

令和 8 年度版

# 犬山市水道事業概要

---

---

---

犬山市都市整備部水道課

# 目 次

|                                  |    |
|----------------------------------|----|
| 1. 上水道のあゆみ .....                 | 1  |
| (1) まえがき .....                   | 1  |
| (2) 沿 革 .....                    | 2  |
| 2. 施設の概要 .....                   | 11 |
| (1) 給水フロー図 .....                 | 11 |
| (2) 各施設標高図 .....                 | 12 |
| (3) 水源一覧表 .....                  | 13 |
| (4) 設備の概要 .....                  | 14 |
| (5) 管種・口径別布設延長及び仕切弁等集計表 .....    | 18 |
| (6) 消火栓設置数 .....                 | 18 |
| 3. 業務の概要 .....                   | 19 |
| (1) 事業の推移 .....                  | 19 |
| (2) 用途別給水戸数・使用水量・水道料金(税込み) ..... | 20 |
| (3) 月別水道料金一覧表(税込み) .....         | 20 |
| (4) 水源別配水量 .....                 | 21 |
| (5) 月別配水量・給水量 .....              | 22 |
| (6) 量水器設置数 .....                 | 23 |
| (7) 量水器取替数 .....                 | 23 |
| (8) 使用中止・名義変更・給水停止件数 .....       | 23 |
| (9) 地区別の検針時期及び口座振替日・納期限一覧表 ..... | 24 |
| (10) 水道料金口座振替率 .....             | 24 |
| (11) 水道管修繕工事件数 .....             | 24 |
| 4. 水質検査 .....                    | 25 |
| 水質検査成績表 .....                    | 25 |
| 5. 財政の概要 .....                   | 26 |
| (1) 当初予算年度別比較(税込み) .....         | 26 |
| (2) 決算年度別比較 .....                | 28 |
| ① 年度別損益計算書(税抜き) .....            | 28 |
| ② 年度別貸借対照表(税抜き) .....            | 29 |
| ③ 年度別費用構成表(税抜き) .....            | 31 |
| ④ 各費用の給水原価構成比 .....              | 32 |
| ⑤ 資本的収支の推移(税込み) .....            | 33 |
| 6. 経営分析表 .....                   | 34 |
| (1) 業務及び経営分析 .....               | 34 |
| (2) 財務分析 .....                   | 34 |
| (3) 給水原価及び供給単価 .....             | 37 |
| 7. 水道事業機構図 .....                 | 38 |
| 8. 犬山市水道課事務分掌 .....              | 39 |
| 9. 水道料金変遷表 .....                 | 41 |

# 1. 上水道のあゆみ

## (1) まえがき

本市水道は、昭和7年犬山町水道として給水開始以来、市政の発展と共に拡張事業を続け、市民の公衆衛生の向上と生活環境の改善を図り「市民の水道」として、市民生活と経済振興に多大な役割を果たしてまいりました。

この間、市内に点在する公営簡易水道、組合営簡易水道の統合及び愛知県水道用水供給事業からの受水等5期に亘る拡張事業を実施してまいりました。

その後、下水道の普及や大規模住宅開発等により水の需要は年々増加し、これに伴う拡充整備がすすめられてきましたが、近年は節水型給水装置の普及や、人口減少などの要因により料金収入が減少しつつある中で、物価高騰に伴う支出の増大や、老朽化が進む施設・管路の更新、地震等の災害に備えた整備等、多くの課題を抱えています。

水道は、健康で文化的な日常生活を支える重要な役割を果たしており、今後も安全な水を安定して供給し続けていくために、より計画的・効果的な事業運営に努めてまいります。

## (2) 沿 革

| 年 度  | 事 業 の 内 容                                                                                                          | 拡 張 事 業 計 画  |                            |            |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------------------------|------------|
|      |                                                                                                                    | 給水人口         | 1 日最大<br>給 水 量             | 事 業 費      |
| 昭和 7 | 創設（昭和7年1月21日認可）<br>城山浄水場（緩速）新設<br>取水許可量 721m <sup>3</sup> /日（木曽川伏流水）                                               | （人）<br>7,500 | （m <sup>3</sup> ）<br>1,100 | （千円）<br>38 |
| 26   | 第1期拡張事業（昭和26年12月4日認可）<br>城山浄水場及び配水施設の増設<br>取水許可量 1,209m <sup>3</sup> /日                                            | 8,000        | 1,600                      | 650        |
| 35   | 第2期拡張事業（昭和35年5月30日認可）<br>白山浄水場（急速）新設 処理能力4,000m <sup>3</sup> /日<br>取水許可量 4,060m <sup>3</sup> /日（木曽川表流水）            | 16,600       | 4,980                      | 90,000     |
| 42   | 第3期拡張事業（昭和43年3月30日認可）<br>白山浄水場取水ポンプ室新設<br>75kw うず巻ポンプ×2台                                                           | 19,800       | 5,940                      | 80,000     |
| 43   | 白山浄水場増設 処理能力 8,000m <sup>3</sup> /日<br>取水許可量 5,990m <sup>3</sup> /日<br>城山浄水場廃止                                     |              |                            |            |
| 44   | 白山浄水場取水ポンプ 75kw×1台 増設                                                                                              |              |                            |            |
| 45   | 犬山市水道事業対策特別委員会の設置<br>（簡易水道統合問題）                                                                                    |              |                            |            |
| 46   | 第4期拡張事業（昭和47年3月31日認可）                                                                                              | 74,500       | 37,250                     | 1,050,000  |
| 47   | 羽黒上水道統合（昭和47年4月）<br>簡易水道の統合（五郎丸・城東・楽田・楽田東部・<br>橋爪）昭和47年4月                                                          |              |                            |            |
| 48   | 第4期拡張第1次変更（昭和48年10月1日認可）<br>犬山配水場新設 配水池 5,200m <sup>3</sup><br>県水受水開始                                              |              |                            | 1,290,921  |
| 49   | 第4期拡張第2次変更（昭和49年10月23日認可）<br>第1加圧所新設<br>善師野第2加圧所新設<br>簡易水道の統合（木津・上野南・上野北・池野西部・<br>楽田西部第一・楽田西部第二・<br>内久保・神尾）昭和49年4月 |              |                            |            |
| 50   | 前原配水池、今井配水池新設                                                                                                      |              |                            |            |
| 51   | 第4期拡張第3次変更（昭和51年11月2日認可）<br>今井簡易水道の統合（昭和51年11月）<br>城東浄水場改良<br>善師野地区給水開始（昭和51年9月）<br>遠方監視設備（テレメーター）設置 親局1、子局6       | 69,400       | 32,740                     | 1,590,579  |
| 52   | 神尾浄水場改良                                                                                                            |              |                            |            |
| 53   | 楽田浄水場新設改良<br>白山浄水場取水ポンプ設備水中ポンプ廃止<br>栗栖地区給水開始（昭和54年3月）                                                              |              |                            |            |

| 年 度  | 事 業 の 内 容                                                                                                                               | 拡 張 事 業 計 画 |                |           |
|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----------------|-----------|
|      |                                                                                                                                         | 給水人口        | 1 日最大<br>給 水 量 | 事 業 費     |
| 昭和54 | 入鹿加圧所新設<br>入鹿地区給水開始（昭和55年3月）<br>白山浄水場自家用電気設備改良                                                                                          |             |                |           |
| 55   | 犬山配水場配水池増設（5,200m <sup>3</sup> ）                                                                                                        |             |                |           |
| 56   | 楽田東部浄水場新設改良<br>白山浄水場原水流量計・濁度計設置                                                                                                         |             |                |           |
| 57   | 西楽田団地給水開始（昭和58年3月）<br>神尾浄水場改良<br>遠方監視設備増設 親局1局、子局5局<br>緑ヶ丘加圧所・配水池 新設<br>入鹿加圧所移設                                                         |             |                |           |
| 59   | 第5期拡張事業（昭和60年3月29日認可）<br>給水区域を市内全域とする<br>楽田東部水源2 休止                                                                                     | 79,300      | 36,200         | 1,233,000 |
| 60   | 羽黒浄水場新設改良（羽黒第1、第2を統合）                                                                                                                   |             |                |           |
| 61   | 上野幹線 φ200減圧弁設置                                                                                                                          |             |                |           |
| 62   | 第5期拡張第1次変更（昭和63年1月25日認可）<br>楽田浄水場トリクロロエチレン除去装置設置                                                                                        |             |                | 304,003   |
| 63   | 白山浄水場ろ過池自動制御設備設置<br>羽黒桜海道水管橋新設                                                                                                          |             |                |           |
| 平成元  | 白山浄水場建物・配水流量計設備改良                                                                                                                       |             |                | 1,290,921 |
| 2    | 白山浄水場取水設備（塔・電気・ポンプ）改良<br>120kw うず巻ポンプ2台<br>白山浄水場薬品自動注入装置設置                                                                              |             |                |           |
| 3    | 白山浄水場ろ過設備改修<br>犬山配水場揚水ポンプ取替<br>神尾浄水場 休止                                                                                                 |             |                |           |
| 4    | 犬山配水場揚水ポンプ取替<br>白山浄水場パルセーターろ床板改良<br>白山浄水場配水池内ライニング塗装                                                                                    |             |                |           |
| 5    | 犬山配水場揚水ポンプ取替<br>白山浄水場パルセーターろ床板改良<br>白山浄水場アクセレーターろ過池洗浄ポンプ取替<br>白山浄水場パルセーター建物改造                                                           |             |                |           |
| 6    | 今井配水池増設（500m <sup>3</sup> ）<br>第1加圧所改設<br>白山浄水場パルセーターろ床板改良<br>白山浄水場建物改装<br>白山浄水場原水濁度計取替<br>羽黒浄水場配水池及びポンプ室塗装<br>テレメーター更新（親局装置2局、子局装置13局） |             |                |           |

| 年 度  | 事 業 の 内 容                                                                                                                                                                                                                 | 拡 張 事 業 計 画 |                |       |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----------------|-------|
|      |                                                                                                                                                                                                                           | 給水人口        | 1 日最大<br>給 水 量 | 事 業 費 |
| 平成 7 | 井戸クリーニング(楽田 3 号)<br>入鹿加圧所電気設備改良<br>荒井加圧所電気設備改良<br>羽黒浄水場県水補水設備設置                                                                                                                                                           |             |                |       |
| 8    | 第 2 加圧所設備改良<br>羽黒浄水場緊急遮断弁設置<br>白山浄水場アクセレーター改良<br>白山浄水場防護壁補強<br>犬山配水場配水池補強                                                                                                                                                 |             |                |       |
| 9    | 前原配水池緊急遮断弁設置<br>城東浄水場施設改良<br>羽黒 2 号水中ポンプ・揚水管取替<br>楽田浄水場トリクロロエチレン除去装置整備                                                                                                                                                    |             |                |       |
| 10   | 白山浄水場低濁度計設置 (ろ過池濁度 2 基)<br>楽田浄水場 1 号井水中ポンプ取替<br>犬山配水場直流電源装置取替                                                                                                                                                             |             |                |       |
| 11   | 白山浄水場急速ろ過池改修工事 (1 ～ 3 号)<br>井戸クリーニング(楽田 1 号)<br>楽田 1 号・羽黒 2 号水中ポンプ及び揚水管取替<br>白山取水暗渠浚渫<br>四季の丘配水池新設 (5,000m <sup>3</sup> )                                                                                                 |             |                |       |
| 12   | 城東浄水場緊急遮断弁設置<br>井戸クリーニング(楽田 2 号、羽黒 1 号、城東 1 号)<br>水中ポンプ取替(羽黒 1・3 号、城東 1 号)<br>羽黒浄水場 1 号井二重ケーシング<br>白山浄水場配水池内清掃<br>楽田浄水場配水池内清掃<br>犬山配水場配水池内清掃・クラック補修<br>白山浄水場 4 号ろ過池改修<br>白山取水暗渠浚渫<br>浄水場運転管理業務委託開始<br>水質検査業務委託開始 (10 月より) |             |                |       |
| 13   | 羽黒浄水場配水ポンプインバータ化<br>白山浄水場再生槽改修<br>井戸クリーニング(城東 2・3 号)<br>水中ポンプ取替(城東 2・3 号)<br>城東浄水場 2 号井二重ケーシング<br>白山浄水場中塩素注入装置設置<br>白山浄水場 5 号ろ過池改修<br>楽田東部浄水場配水ポンプインバータ化<br>配水池内清掃 (羽黒・前原・今井・楽田東部・緑ヶ丘・第 2 加圧所)<br>城東浄水場県水補水用減圧弁設置         |             |                |       |
| 14   | 井戸クリーニング(羽黒 3 号)<br>遠方監視装置設置 (親局 1 局、子局 4 局)<br>薬品注入設備設置 (前原配水池、緑ヶ丘配水池)<br>荒井加圧所連絡弁設置<br>白山浄水場連通管改修<br>白山取水暗渠浚渫<br>配水池内清掃 (白山)<br>白山浄水場 6 号ろ過池改修                                                                          |             |                |       |

| 年 度  | 事 業 の 内 容                                                                                                                                                                                                                                                                    | 拡 張 事 業 計 画 |                |        |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----------------|--------|
|      |                                                                                                                                                                                                                                                                              | 給水人口        | 1 日最大<br>給 水 量 | 事 業 費  |
| 平成15 | 第5期拡張2次変更（平成16年3月23日知事認可）<br>白山浄水場濃縮槽及び再生槽連絡管設置<br>遠方監視装置更新（親局2局、子局9局）<br>水中ポンプ取替（羽黒2号）<br>白山浄水場発電機設置<br>井戸クリーニング（楽田東部1号）<br>楽田東部1号水中ポンプ・揚水管取替<br>配水池内清掃（羽黒・楽田・前原・城東・楽田東部・犬山）<br>ネットフェンス設置（白山浄水場外19施設）<br>料金徴収業務委託開始<br>コンビニエンスストアでの収納開始<br>市内13金融機関以外での収納開始<br>口座振替データの伝送開始 |             |                | 85,000 |
| 16   | 苛性ソーダ注入設備設置（楽田東部・羽黒）<br>次亜塩素酸ソーダ・苛性ソーダ注入設備設置（楽田東部・羽黒）<br>井戸クリーニング（楽田1号・3号）<br>配水池内清掃（11施設）<br>水中ポンプ取替（楽田3号）                                                                                                                                                                  |             |                |        |
| 17   | 水道課 自家用発電機設置<br>第二加圧調整池水位調整弁設置<br>白山浄水場脈動型高速凝集沈澱池改修<br>白山浄水場次亜塩素酸ソーダ受入タンク取替<br>白山取水暗渠浚渫<br>配水池内清掃（羽黒浄水場外11施設）<br>犬山配水場避雷設備設置<br>井戸クリーニング（羽黒2号・楽田2号）<br>城東浄水場3号配水ポンプ設置<br>犬山配水場地震計更新<br>今井配水池流量計更新                                                                            |             |                |        |
| 18   | 前原配水池定水位弁・減圧弁設置<br>第1加圧所改良（吐出電動弁設置）<br>楽田浄水場県水補水減圧弁設置<br>四季の丘配水池ブロック擁壁改修<br>井戸クリーニング（城東1号・羽黒1号）<br>城東浄水場1号井戸二重ケーシング<br>水中ポンプ取替（羽黒1号）<br>犬山配水場2号県水流入弁取替<br>配水池内清掃（羽黒浄水場外10施設）<br>地震計蓄電池取替（羽黒浄水場、前原・緑ヶ丘配水池）<br>水道施設耐震診断業務（犬山・前原・四季の丘配水池）                                       |             |                |        |
| 19   | 四季の丘配水池ブロック積擁壁改修<br>犬山配水場フェンス改修<br>残留塩素計更新（白山・城東・羽黒浄水場）<br>楽田浄水場県水連絡弁布設<br>犬山配水場受水池及び配水池水位計設置<br>犬山配水場第1配水池耐震補強<br>井戸クリーニング工事（羽黒3号、城東3号）<br>城東浄水場及県水補水流量計更新                                                                                                                  |             |                |        |

| 年 度  | 事 業 の 内 容                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 拡 張 事 業 計 画 |                |       |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----------------|-------|
|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 給水人口        | 1 日最大<br>給 水 量 | 事 業 費 |
| 平成19 | 羽黒浄水場3号取水流量計更新<br>白山取水暗渠浚渫<br>羽黒浄水場薬品室等改築<br>犬山配水場薬品室建築<br>水中ポンプ取替（羽黒3号）<br>配水池内清掃（羽黒浄水場外10施設）<br>水道施設耐震診断業務<br>（今井配水池、緑ヶ丘配水池、緑ヶ丘加圧所、第2加圧所、楽田浄水場）                                                                                                                                                                          |             |                |       |
| 20   | 白山浄水場5号ろ過池改良<br>白山2号取水ポンプ、城東配水ポンプ整備<br>白山浄水場シーケンサ等改良<br>耐震診断業務委託（白山浄水場管理棟・配水池）<br>楽田浄水場県水補水用逆止弁設置<br>井戸クリーニング（楽田1号）<br>犬山配水場第2配水池耐震補強<br>水道施設常時監視設備設置<br>白山浄水場バルセーターろ過池水位計改良<br>羽黒浄水場等配水池清掃<br>残留塩素計更新（楽田・楽田東部浄水場、犬山配水場）<br>前原配水池水位計改良<br>羽黒浄水場薬液ポンプ等改良<br>楽田浄水場3号取水ポンプ取替<br>犬山配水場薬液設備改良<br>PH計設置（羽黒・城東・白山浄水場）<br>給水タンク車購入 |             |                |       |
| 21   | 犬山ニュータウン給水開始（平成21年8月）<br>犬山配水場非常用発電設備更新<br>犬山配水場3号配水池補強<br>荒井加圧所改良（インバーター化）<br>白山浄水場取水流量計取替<br>井戸クリーニング（楽田3号）<br>楽田浄水場県水電動弁取替                                                                                                                                                                                              |             |                |       |
| 22   | 犬山配水場4号配水池耐震補強<br>犬山配水場受変電設備更新<br>白山1号取水ポンプ整備<br>楽田浄水場1号井導水管布設替<br>ハンディターミナル購入                                                                                                                                                                                                                                             |             |                |       |
| 23   | 犬山配水場ポンプ制御盤等更新<br>犬山配水場県水流入管耐震化<br>前原配水池送水管布設替                                                                                                                                                                                                                                                                             |             |                |       |
| 24   | 白山浄水場苛性注入ポンプ取替<br>入鹿加圧所高効率ポンプ取替<br>荒井加圧所高効率ポンプ取替<br>楽田角池減圧弁取替<br>羽黒浄水場（2号配水ポンプモーター・減圧弁・<br>1号取水流量計取替）<br>井戸クリーニング（城東1・2号）<br>犬山配水場送配水管耐震化<br>楽田浄水場県水減圧用流量計設置<br>耐震診断（羽黒・城東浄水場、第1加圧所・犬山配水場・白山<br>取水ポンプ室・四季の丘・前原・緑ヶ丘配水池管理棟）<br>配水施設街路灯更新（LED化）（犬山・白山・城東・羽<br>黒・今井、四季の丘・緑ヶ丘・第1加圧所）<br>前原配水池送水管布設替                             |             |                |       |



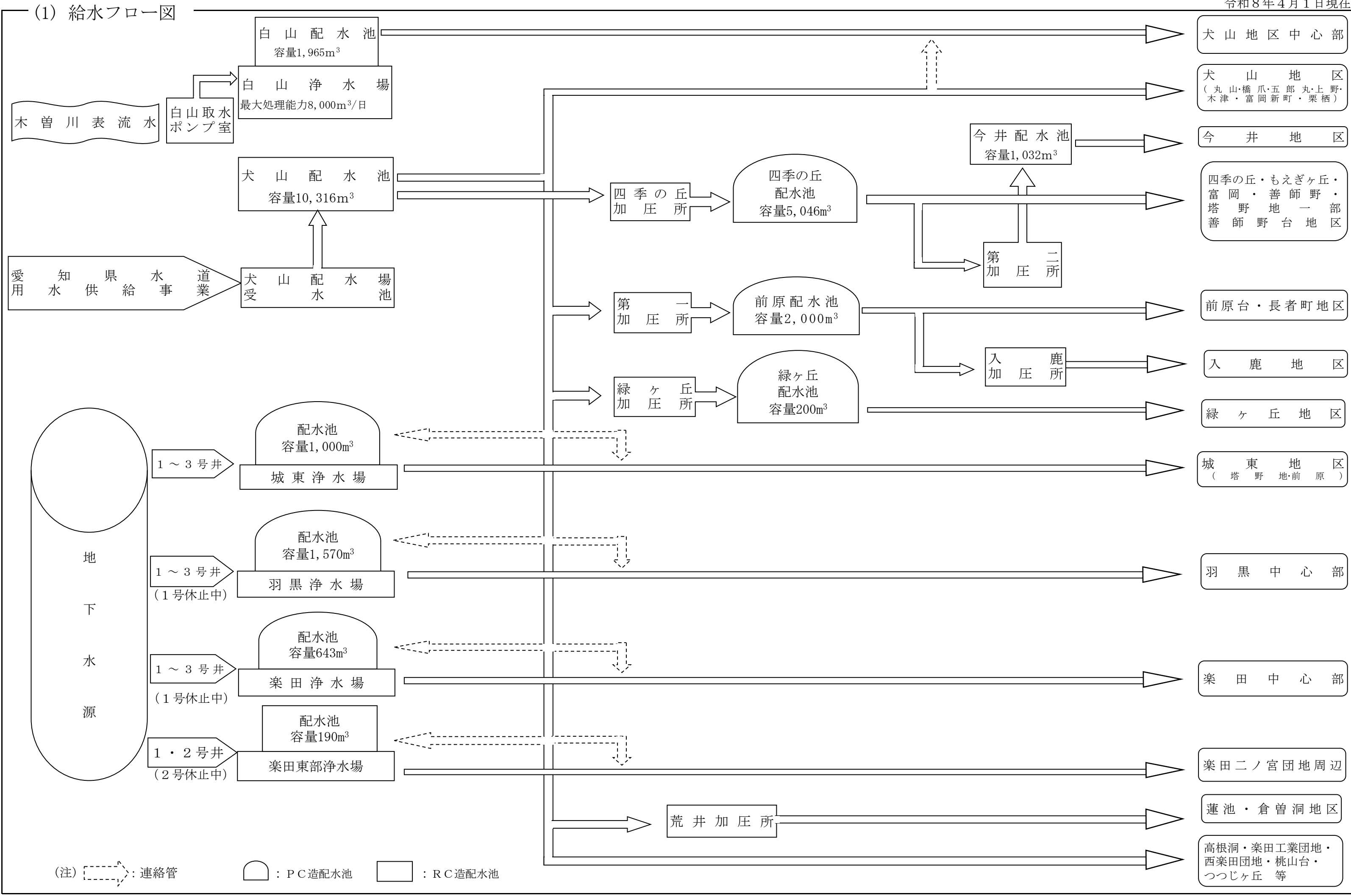
| 年 度  | 事 業 の 内 容                                                                                                                                                                                                                                                                                   | 拡 張 事 業 計 画 |                |       |
|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----------------|-------|
|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 給水人口        | 1 日最大<br>給 水 量 | 事 業 費 |
| 平成28 | 楽田浄水場配水ポンプ修繕<br>四季の丘加圧所送水ポンプ・モーター修繕<br>白山浄水場 1 号配水池流入弁等取替工事<br>白山浄水場ろ過池流量調節弁修繕<br>白山取水ポンプ室 2 号取水ポンプ修繕<br>白山浄水場アクセレータ逆洗ポンプ取替工事<br>羽黒 3 号井戸二重ケーシング設置工事<br>白山浄水場高压ポンプ取替工事                                                                                                                      |             |                |       |
| 平成29 | 楽田浄水場微量有機塩素化合物除去設備耐震化工事<br>犬山配水場等制御回路改良工事<br>白山取水ポンプ室 2 号取水ポンプ修繕<br>第一加圧所配水ポンプ 1 号修繕<br>白山浄水場排水弁設置工事<br>井戸クリーニング（城東 1・3 号）<br>水中ポンプ取替（羽黒 2 号、城東 1・2 号）                                                                                                                                      |             |                |       |
| 平成30 | 城東浄水場緊急遮断弁用蓄電池取替工事<br>今井配水池計装設備取替工事<br>水中ポンプ取替（楽田 3 号）<br>白山浄水場 2 号ろ過池排水弁取替工事<br>楽田浄水場微量有機塩素化合物除去設備改修工事<br>羽黒浄水場県水補水計装盤機能増設工事<br>水位計取替工事（城東 1 号外 4）<br>犬山配水場送水管増設工事<br>配水池清掃（犬山受水地）<br>配水池清掃<br>（四季の丘、城東、羽黒、楽田、前原、緑ヶ丘）<br>第 1 加圧所配水ポンプ 2 号修繕<br>犬山配水場非常用発電装置修繕<br>井戸クリーニング（楽田 2 号・楽田東部 1 号） |             |                |       |
| 令和元  | 第 1 加圧所非常用発電設備設置工事<br>第 2 加圧所非常用発電設備設置工事<br>四季の丘配水池残留塩素計取替工事<br>前原配水池残留塩素計取替工事<br>羽黒 2 号井戸改良工事（水中ポンプ取替）<br>羽黒浄水場インバータ取替工事<br>白山浄水場浄水設備設置工事<br>白山浄水場 3 号ろ過池排水弁取替工事<br>白山 1 号取水ポンプ修繕<br>羽黒 2 号井戸修繕（クリーニング）<br>楽田 1 号井戸導水管洗浄委託                                                                 |             |                |       |

| 年 度 | 事 業 の 内 容                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 拡 張 事 業 計 画 |                |       |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----------------|-------|
|     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 給水人口        | 1 日最大<br>給 水 量 | 事 業 費 |
| 令和2 | 白山浄水場薬注計装盤機能増設工事<br>白山浄水場PAC貯留タンク更新工事<br>城東浄水場非常用発電設備設置工事<br>羽黒浄水場非常用発電設備設置工事<br>城東2号・楽田3号井戸修繕（クリーニング）<br>緑ヶ丘加圧所送水ポンプ修繕（オーバーホール）<br>白山取水暗渠浚渫<br>配水池清掃業務委託（白山1号・2号・3号）<br>配水池清掃業務委託（今井・第2加圧所）<br>県水白山連絡送水管洗浄委託                                                                                   |             |                |       |
| 令和3 | 白山浄水場1号ろ過池排水弁取替工事<br>白山2号取水ポンプ逆止弁取替工事<br>白山取水ポンプ室2号取水ポンプ修繕<br>白山浄水場ろ材調査業務（4号池、6号池）<br>白山導水管仕切弁設置工事<br>羽黒浄水場3号配水ポンプ電動機取替工事<br>羽黒3号井戸非常用発電設備設置工事<br>羽黒3号・楽田1号井戸修繕（クリーニング）<br>犬山配水池清掃業務（1号・2号・3号・4号）<br>犬山配水場排水路改修工事<br>緑ヶ丘加圧所送水管不断水弁設置工事<br>富岡支援連絡管流量計取替工事<br>水道施設電気設備改修工事（白山浄水場、外2）              |             |                |       |
| 令和4 | 白山取水ポンプ室1号取水ポンプ逆止弁等取替工事<br>白山浄水場次亜注入設備取替工事<br>白山浄水場ろ材調査業務委託<br>白山浄水場4号ろ過池ろ材入替修繕（集水ノズル含む）<br>白山浄水場ろ過池排泥弁取替工事<br>羽黒浄水場4号配水ポンプ電動機取替工事<br>旧羽黒浄水場フェンス設置工事<br>楽田東部浄水場配水ポンプ等取替工事<br>城東1号井戸抗口装置取替工事<br>城東1号・城東3号井戸修繕（クリーニング）<br>城東2号井戸吐出弁等取替工事<br>荒井加圧所加圧ポンプ更新工事                                        |             |                |       |
| 令和5 | 遠方監視装置更新工事<br>緊急遮断弁蓄電池取替工事（犬山配水場、四季の丘<br>配水池、前原配水池、羽黒浄水場）<br>残留塩素計更新工事（白山浄水場、城東浄水場、羽黒浄水<br>場）<br>白山浄水場浄水濁度計更新工事<br>白山浄水場PAC注入ポンプ取替工事<br>白山取水暗渠浚渫<br>羽黒浄水場1号配水ポンプ電動機取替工事<br>羽黒浄水場落雷対策工事<br>羽黒2号井戸水中ポンプ取替工事<br>羽黒2号井戸吐出弁等取替工事<br>楽田1号・楽田東部1号井戸修繕（クリーニング）<br>配水池清掃（犬配、四季、前原、緑ヶ丘、城東、羽黒、楽<br>田、楽田東部） |             |                |       |

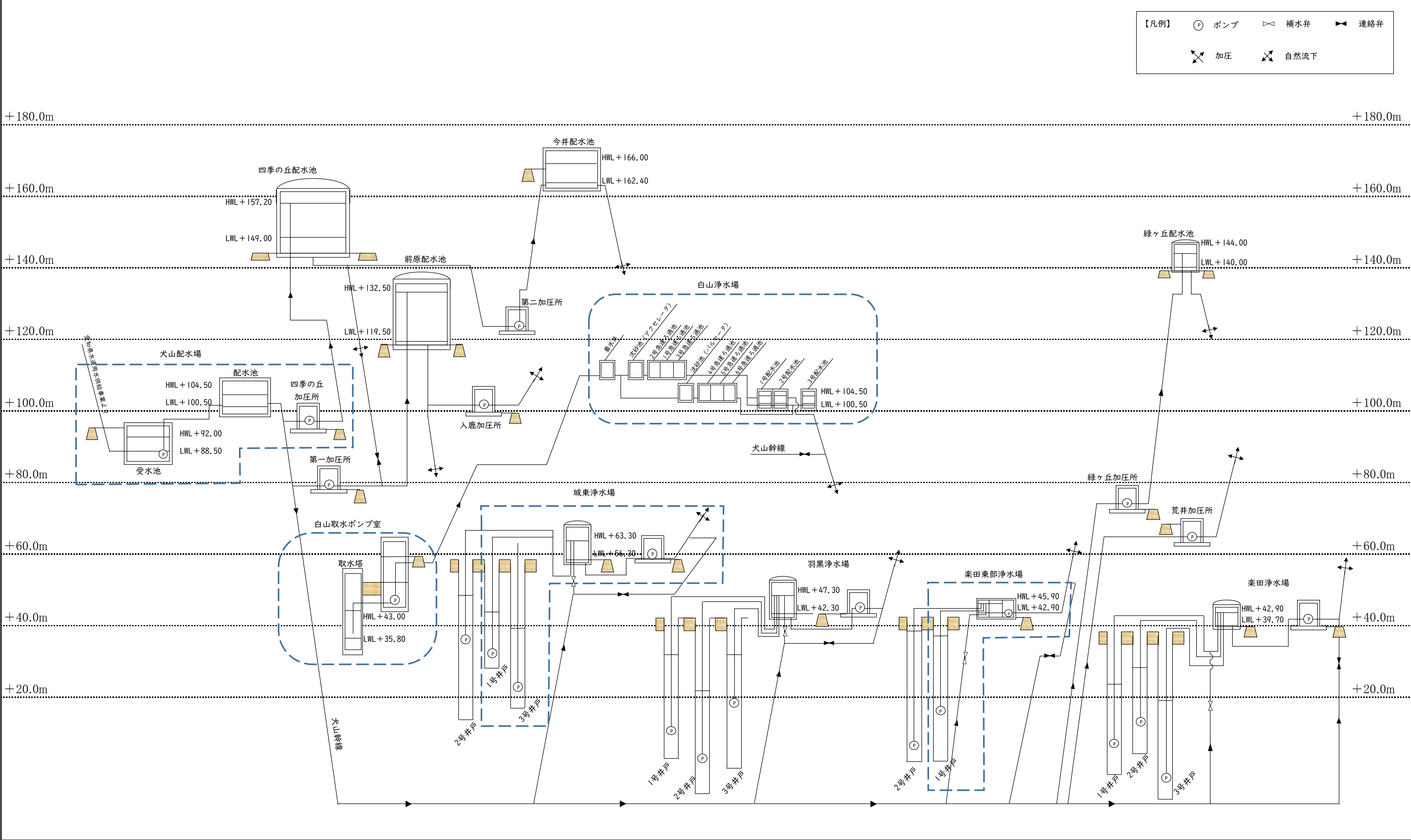
| 年 度 | 事 業 の 内 容                                                                                                                                                                        | 拡 張 事 業 計 画 |                |       |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|----------------|-------|
|     |                                                                                                                                                                                  | 給水人口        | 1 日最大<br>給 水 量 | 事 業 費 |
| 令和6 | 白山浄水場管理棟防水修繕<br>白山取水ポンプ室真空ポンプ配管取替工事<br>残留塩素計更新工事<br>（犬山配水場、楽田浄水場、楽田東部浄水場）<br>犬山配水場3号揚水ポンプ更新工事<br>城東浄水場落雷対策工事<br>城東3号井戸水中ポンプ取替工事<br>楽田浄水場不斷水弁設置工事<br>楽田東部浄水場水位計取替工事<br>第二加圧所耐震化工事 |             |                |       |
| 令和7 | 四季の丘加圧所送水ポンプ更新工事<br>犬山配水場2号揚水ポンプ更新工事<br>白山浄水場パルセータろ過池水位計取替工事<br>（4号、5号、6号）<br>楽田浄水場濁度計設置工事<br>地下水源井戸修繕（楽田3号井戸）<br>楽田3号井戸水中ポンプ修繕                                                  |             |                |       |

## 2. 施設の概要

令和8年4月1日現在



(2) 各施設標高図



## (3) 水源一覧表

令和8年4月1日現在

| 水源名称<br>(場所)                                 | 種別          | 取水量                                                                                                   | 認可<br>水量<br>(※)                | ストレーナー等の位置                      | ケー<br>シ<br>ン<br>グ | 井戸の<br>深 さ |
|----------------------------------------------|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|---------------------------------|-------------------|------------|
| 木曾川表流水<br>(白山浄水場水源)<br><br>(犬山字北白山平3-2地先)    | 表流水         | m <sup>3</sup> /日<br><br>許可取水量<br>(令和5年1月20日許可)<br><br>5,990<br><br>許可期限<br>令和13年3月31日<br>(国部整水第138号) | m <sup>3</sup> /日<br><br>5,600 | m<br><br>頭首工管理水位<br><br>標高 37.0 | mm<br><br>—       | m<br><br>— |
| 愛知県水道用水<br>供給事業<br>(用水供給)<br>(富岡字永洞1098-339) | 浄水<br>(表流水) | 承認基本給水量<br>(令和7年11月28日承認)<br><br>20,200                                                               | 25,000                         | 受水池HWL<br>標高 92.0               | —                 | —          |
| 羽黒浄水場1号取水井<br>(羽黒字川原口84-2)                   | 地下水         | 許可揚水量<br>(昭和51年4月1日許可)<br><br>550                                                                     | 500                            | 11.1~28.75                      | 200               | 37.90      |
| 羽黒浄水場2号取水井<br>(羽黒字西向畑5-3)                    | 地下水         | 1,670                                                                                                 | 1,600                          | 13.5~41 46.5~57.5               | 350               | 63.00      |
| 羽黒浄水場3号取水井<br>(羽黒新田字八幡西10-2)                 | 地下水         | 1,040                                                                                                 | 1,000                          | 12~27 31~39 47~51               | 500               | 60.00      |
| 楽田東部浄水場1号取水井<br>(字東北野222-2)                  | 地下水         | 許可揚水量<br>(昭和51年4月1日許可)<br><br>160                                                                     | 100                            | 35~40 40~45                     | 150               | 50.00      |
| 楽田東部浄水場2号取水井<br>(字東北野282-1)<br>(昭和59年から休止中)  | 地下水         | 380                                                                                                   | 300                            | 12~26 29~40                     | 500               | 49.35      |
| 楽田浄水場1号取水井<br>(字北之門18-3)                     | 地下水         | 許可揚水量<br>(昭和51年4月1日許可)<br><br>550                                                                     | 200                            | 15.5~26.5 41.75~49.5            | 200               | 49.50      |
| 楽田浄水場2号取水井<br>(字西北野168-5)                    | 地下水         | 220                                                                                                   | 200                            | 15~25 33.9~38.3                 | 300               | 43.20      |
| 楽田浄水場3号取水井<br>(字焼野51-3)                      | 地下水         | 760                                                                                                   | 400                            | 16~33 44~49                     | 500               | 58.40      |
| 城東浄水場1号取水井<br>(塔野地字兼清3-11)                   | 地下水         | 許可揚水量<br>(昭和51年4月1日許可)<br><br>500                                                                     | 400                            | 9.4~28.1                        | 200               | 29.38      |
| 城東浄水場2号取水井<br>(塔野地杉二丁目25)                    | 地下水         | 840                                                                                                   | 700                            | 10~40                           | 200               | 45.10      |
| 城東浄水場3号取水井<br>(塔野地字兼清32)                     | 地下水         | 500                                                                                                   | 200                            | 11.3~23.3 29.4~35.4             | 600               | 42.00      |
| 合 計                                          |             | 33,360                                                                                                | 36,200                         |                                 |                   |            |

#### (4) 設備の概要

| 施設名<br>(場所)                | 設備                  | 形状寸法                                                                                | 数量 |
|----------------------------|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 白山浄水場<br>(犬山字北白山平6)        | 着水井                 | W3.7m×L3.7m×水深4.3m<br>有効容量：59.0m <sup>3</sup> R C造                                  | 1  |
|                            | 沈 澱 池<br>(スラリー循環型)  | W7.6m×L7.65m×水深4.0m<br>能力4,000m <sup>3</sup> /日 R C造 (アクセレーター)                      | 1  |
|                            | 沈 澱 池<br>(脈動型)      | W7.6m×L7.65m×水深3.5m<br>能力4,000m <sup>3</sup> /日 R C造 (パルセーター)                       | 1  |
|                            | 急速ろ過池<br>(表面洗浄)     | W4.10m×L4.10m R C造<br>ろ過面積：16.8m <sup>2</sup> /1池 ろ過速度：120m/日                       | 3  |
|                            | 急速ろ過池<br>(空気洗浄)     | W2.34m×L6.25m R C造<br>ろ過面積：14.6m <sup>2</sup> /1池 ろ過速度：120m/日                       | 3  |
|                            | 配水池                 | W12.0m×L15.0m×水深4.0m<br>有効容量：1,440m <sup>3</sup> R C造<br>水位：HWL 104.50m LWL 100.50m | 2  |
|                            | 配水池                 | W7.85m×L16.72m×水深4.0m<br>有効容量：525m <sup>3</sup> R C造<br>水位：HWL 104.50m LWL 100.50m  | 1  |
|                            | 凝集用薬品<br>注入設備       | P A C 受入タンク 4,000 ℓ                                                                 | 2  |
|                            |                     | 注入ポンプ 24,000cc/H                                                                    | 2  |
|                            |                     | 苛性ソーダ 受入タンク 18,000cc/H                                                              | 1  |
|                            |                     | 注入ポンプ 3,000 ℓ                                                                       | 1  |
|                            | 消毒設備                | 7,800cc/H                                                                           | 2  |
|                            |                     | 次亜塩素酸ソーダ 受入タンク 3,000 ℓ                                                              | 1  |
|                            |                     | 注入ポンプ 2,910cc/時(中塩素)                                                                | 2  |
|                            |                     | 2,910cc/時(後塩素)                                                                      | 2  |
|                            | 粉末活性炭<br>注入設備       | 2,910cc/時(予備)                                                                       | 1  |
|                            |                     | スラリー槽 2,000ℓ φ1420×H1560                                                            | 1  |
|                            |                     | スラリー攪拌機 φ300×1200ℓ×0.4kw                                                            | 1  |
|                            |                     | 注入ポンプ 0.3-3.0ℓ/m×0.2kw                                                              | 2  |
|                            | 表洗ポンプ<br>(アクセレーター)  | φ100<br>1.0m <sup>3</sup> /m×25m×1,800rpm×7.5kw                                     | 1  |
|                            | 逆洗ポンプ<br>(アクセレーター)  | φ200<br>8.0m <sup>3</sup> /m×17.0m×1,765rpm×30kw                                    | 1  |
|                            | 逆洗ポンプ<br>(パルセーター)   | φ150<br>4.42m <sup>3</sup> /m×13m×1,760rpm×15kw                                     | 1  |
|                            | ルーツブローア<br>(パルセーター) | φ125<br>730N m <sup>3</sup> /H×1,390rpm×15kw                                        | 1  |
| 白山取水ポンプ室<br>(犬山字北白山平3-2地先) | 濃 縮 槽               | W4.5m×L7.5m×水深1.275m<br>有効容量：43m <sup>3</sup> R C造                                  | 1  |
|                            | 発電機                 | 10KVA 60Hz 単相 220/110V<br>燃料タンク62ℓ 3.3ℓ/H                                           | 1  |
|                            | 取水ポンプ               | φ150 440V<br>4.67m <sup>3</sup> /m×90m×1,765rpm×120kw                               | 2  |
|                            | 真空ポンプ               | φ32<br>1.0m <sup>3</sup> /min×93.3KPa×3,600min-1×2.2kw                              | 1  |
|                            | 排水ポンプ               | φ50<br>0.03m <sup>3</sup> /min×17m×3,600min-1×0.75kw                                | 1  |

| 施設名<br>(場所)                                            | 設備                  | 形状寸法                                                                                                                                      | 数量     |
|--------------------------------------------------------|---------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 犬山配水場<br>(富岡字永洞 1098-339)                              | 受水池                 | W10.0m×L13.0m×水深3.5m<br>有効容量：910m <sup>3</sup> R C造<br>水位：HWL+92.00m LWL+88.50m                                                           | 2      |
|                                                        | 配水池                 | W19.9m×L32.4m×水深4.0m<br>有効容量：10,316m <sup>3</sup> R C造<br>水位：HWL+104.5m LWL+100.5m                                                        | 4      |
|                                                        | 揚水ポンプ<br>(犬山配水池向)   | φ250 (水中ポンプ)<br>7.5m <sup>3</sup> /m×25m×1,800rpm×55kw                                                                                    | 3      |
|                                                        | 消毒設備                | 次亜塩素酸ソーダ 受入タンク 4,000 ℓ                                                                                                                    | 1      |
|                                                        |                     | 注入ポンプ 9,540cc/H(犬山配水場)                                                                                                                    | 1      |
|                                                        |                     | 4,140cc/H(四季の丘用)                                                                                                                          | 1      |
|                                                        | 発電機                 | 320KVA×1,800rpm×220V×60Hz×840A<br>燃料タンク500ℓ 72ℓ/H                                                                                         | 1      |
|                                                        | 緊急遮断弁               | φ700 200ガール(震度5程度) 手動復帰                                                                                                                   | 1      |
| (四季の丘加圧所)                                              | 付帯設備                | 減圧弁 秋葉下地内 φ200 楽田角池地内 φ200                                                                                                                | 1<br>1 |
|                                                        | 送水ポンプ<br>(四季の丘配水池向) | φ100<br>1.0m <sup>3</sup> /m×81m×1,800rpm×30kw                                                                                            | 4      |
| 四季の丘配水池<br>(四季の丘四丁目2)                                  | 配水池                 | φ28.0m×水深8.2m<br>有効容量：5,046m <sup>3</sup> P C造<br>水位：HWL+157.2m LWL+149.0m<br>運用：HWL+153.3m (1/2運用 2,523m <sup>3</sup> )                  | 1      |
|                                                        | 緊急遮断弁               | φ200 200ガール(震度5程度) 手動復帰                                                                                                                   | 1      |
|                                                        | 付帯設備                | 減圧弁 φ100 (善師野地内)                                                                                                                          | 1      |
| 前原配水池<br>(前原字天道新田 81-341)                              | 配水池                 | φ14.0m×水深13.0m<br>有効容量：2,000m <sup>3</sup> P C造<br>水位：HWL+132.5m LWL+119.5m                                                               | 1      |
|                                                        | 緊急遮断弁               | φ250 200ガール(震度5程度)又は440m <sup>3</sup> /H 手動復帰                                                                                             | 1      |
|                                                        | 消毒設備                | 次亜塩素酸ソーダ 注入タンク 200 ℓ                                                                                                                      | 1      |
|                                                        |                     | 注入ポンプ 1,350cc/H                                                                                                                           | 1      |
|                                                        | 付帯設備                | 減圧弁 φ200 ・ 定水位弁 φ200                                                                                                                      | 1<br>1 |
|                                                        | 送水ポンプ               | φ125<br>1.6m <sup>3</sup> /m×58m×1,740rpm×30kw                                                                                            | 3      |
| (第一加圧所)<br>(塔野地字田口洞 21-10)                             | 発電機                 | 150KVA×1,800rpm×220V×60Hz×394A<br>250ℓタンク搭載型 燃料タンク500ℓ 10ℓ/H                                                                              | 1      |
| 今井配水池<br>(善師野字奥雑木洞 8-21)<br>(第二加圧所)<br>(善師野字奥雑木洞 11-2) | 配水池                 | W9.0m×L14.6m×水深4.0m(1号池休止)<br>W9.0m×L14.1m×水深4.0m<br>有効容量：1,032m <sup>3</sup> R C造 (1/2運用 516m <sup>3</sup> )<br>水位：HWL+166.0m LWL+162.0m | 2      |
|                                                        | 送水ポンプ               | φ80<br>0.78m <sup>3</sup> /m×32m×1,800rpm×11kw                                                                                            | 2      |
|                                                        | 発電機                 | 100KVA×1,800rpm×220V×60Hz×262A<br>燃料タンク190ℓ 8ℓ/H                                                                                          | 1      |
|                                                        | 消毒設備                | 次亜塩素酸ソーダ 注入タンク 110 ℓ                                                                                                                      | 1      |
|                                                        |                     | 注入ポンプ 450cc/H                                                                                                                             | 1      |
|                                                        |                     |                                                                                                                                           |        |

| 施設名<br>(場所)                 | 設備              | 形状寸法                                                                                                                             | 数量 |
|-----------------------------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 緑ヶ丘配水池<br>(羽黒字堂ヶ洞 20-111)   | 配水池             | φ 8.0m×水深4.0m×1池<br>有効容量：200m <sup>3</sup> P C 造<br>水位：H W L +144.0m L W L +140.0m<br>運用：H W L +141.3m (1/4運用 50m <sup>3</sup> ) | 1  |
|                             | 緊急遮断弁           | φ 150 200ｶﾞﾙ(震度 5 程度) 手動復帰                                                                                                       | 1  |
|                             | 排水ポンプ           | φ 50 フロートスイッチ付                                                                                                                   | 1  |
|                             | 付帯設備            | 減圧弁 緑ヶ丘北 φ 100 緑ヶ丘南 φ 100                                                                                                        | 2  |
|                             | 送水ポンプ           | φ 65<br>0.35m <sup>3</sup> /m×77m×1,735rpm×11kw                                                                                  | 2  |
| (緑ヶ丘加圧所)<br>(羽黒字堂ヶ洞 20-108) | 加圧ポンプ           | φ 32×φ 32<br>0.097m <sup>3</sup> /min×58m×3,600rpm×3.7kw                                                                         | 2  |
|                             | 発電機             | 25K V A 60Hz 3相 200V<br>燃料タンク 30ℓ 7.3ℓ/H                                                                                         | 1  |
|                             | 排水ポンプ           | φ 50 フロートスイッチ付 200V-2P                                                                                                           | 1  |
| 入鹿加圧所<br>(字篠平 67-7)         | 加圧ポンプ           | φ 50×φ 40<br>0.125m <sup>3</sup> /m×48.0m×3,480rpm×3.7kw                                                                         | 2  |
|                             | 発電機             | 20K V A 60Hz 3相 220V<br>燃料タンク 30ℓ 6.5ℓ/H                                                                                         | 1  |
|                             | 排水ポンプ           | φ 50 フロートスイッチ付                                                                                                                   | 1  |
| 羽黒浄水場<br>(羽黒字東下市場 35-6)     | 1号取水ポンプ         | φ 80<br>0.5m <sup>3</sup> /m×35m×3,400rpm×5.5kw                                                                                  | 1  |
|                             | 2号取水ポンプ         | φ 125 (揚水管 φ 150)<br>1.8m <sup>3</sup> /m×58m×3,450rpm×26kw                                                                      | 1  |
|                             | 3号取水ポンプ         | φ 125<br>2.4m <sup>3</sup> /m×23m×3,600rpm×15kw                                                                                  | 1  |
|                             | 3号取水ポンプ用<br>発電機 | 60K V A 60Hz 3相 220V<br>燃料タンク 170ℓ 7.1ℓ/H                                                                                        | 1  |
|                             | 沈砂池             | W3.0m×L5.0m×水深6.2m<br>有効容量：93m <sup>3</sup>                                                                                      | 1  |
|                             | 配水池             | φ 20.0m×水深5.0m<br>有効容量：1,570m <sup>3</sup> P C 造<br>水位：H W L +47.3m L W L +42.3m                                                 | 1  |
|                             | 配水ポンプ           | φ 125<br>2.0m <sup>3</sup> /m×45m×1,800rpm×30kw×190V                                                                             | 4  |
|                             | 消毒設備            | 次亜塩素酸ソーダ 受入タンク 1,000 ℓ                                                                                                           | 1  |
|                             |                 | 注入タンク 110 ℓ                                                                                                                      | 1  |
|                             |                 | 注入ポンプ 2,700cc/H                                                                                                                  | 2  |
|                             | 発電機             | 220K V A 60Hz 3相 220V<br>380ℓタンク搭載型 49.6ℓ/H 燃料タンク 914ℓ                                                                           | 1  |
|                             | 補助処理設備          | 苛性ソーダ 注入タンク 100 ℓ                                                                                                                | 1  |
|                             |                 | 注入ポンプ 12,000cc/H (停止中)                                                                                                           | 2  |
|                             | 緊急遮断弁           | φ 250 200ｶﾞﾙ(震度 5 程度) 手動復帰                                                                                                       | 1  |
|                             | 付帯設備            | 県水連絡減圧弁 φ 150 県水補水弁 φ 100                                                                                                        | 各1 |
| 楽田東部浄水場<br>(字東北野 222-2)     | 1号取水ポンプ         | φ 65<br>0.37m <sup>3</sup> /m×45m×3,600rpm×3.7kw                                                                                 | 1  |
|                             | 2号取水ポンプ         | φ 100<br>0.96m <sup>3</sup> /m×42m×3,400rpm×11kw (休止中)                                                                           | 1  |
|                             | 沈砂池             | W2.5m×L2.75m×水深3.20m<br>有効容量：22m <sup>3</sup> R C 造                                                                              | 1  |

| 施設名<br>(場所)           | 設備      | 形状寸法                                                                                                    | 数量          |
|-----------------------|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| 楽田東部浄水場               | 配水池     | W2.5m×L3.0m×水深3.0m<br>W4.0m×L14.0m×水深3.0m<br>有効容量：190m <sup>3</sup> R C 造<br>水位：HWL +45.9m L W L +42.9m | 1           |
|                       | 配水ポンプ   | φ80<br>0.8m <sup>3</sup> /min×54m×1,800rpm                                                              | 1           |
|                       | 消毒設備    | 次亜塩素酸ソーダ 注入タンク 100 ℓ<br>注入ポンプ 450cc/H<br>900cc/H                                                        | 1<br>1<br>1 |
|                       | 補助処理設備  | 苛性ソーダ 注入タンク 100 ℓ<br>注入ポンプ 1,500cc/H                                                                    | 1<br>2      |
|                       | 付帯設備    | 県水連絡減圧弁 φ75 県水補水弁 φ75                                                                                   | 各1          |
| 楽田浄水場<br>(楽田勝部前一丁目70) | 1号取水ポンプ | φ65 (揚水管80A)<br>0.6m <sup>3</sup> /m×40m×3,410rpm×7.5kw                                                 | 1           |
|                       | 2号取水ポンプ | φ80<br>0.45m <sup>3</sup> /m×43m×3,600rpm×7.5kw                                                         | 1           |
|                       | 3号取水ポンプ | φ125<br>1.5m <sup>3</sup> /m×40m×3,400rpm×18.5kw                                                        | 1           |
|                       | 沈砂池     | W3.0m×L4.0m×水深3.5m<br>有効容量：42m <sup>3</sup>                                                             | 1           |
|                       | 配水池     | φ16m×水深3.2m<br>有効容量：643m <sup>3</sup> P C 造<br>水位：HWL +42.9m L W L +39.7m                               | 1           |
|                       | 配水ポンプ   | φ100<br>1.25m <sup>3</sup> /m×41m×1,735rpm×5.5kw                                                        | 4           |
|                       | 消毒設備    | 次亜塩素酸ソーダ 注入タンク 500 ℓ<br>注入ポンプ 1,350cc/H                                                                 | 1<br>2      |
|                       | 補助処理設備  | 高度浄水処理：ストリッピング施設<br>充填塔 φ2.3m×H6.9m 送風機8,000m <sup>3</sup> /h×5.5kw                                     | 1           |
|                       | 原水濁度計   | 表面散乱型<br>測定範囲：0～2mg/L から 0～2000mg/L                                                                     | 1           |
|                       | 付帯設備    | 県水連絡減圧弁 φ150 県水補水弁 φ75                                                                                  | 各1          |
| 城東浄水場<br>(塔野地西三丁目15)  | 1号取水ポンプ | φ80<br>0.75m <sup>3</sup> /m×33m×3,410rpm×5.5kw                                                         | 1           |
|                       | 2号取水ポンプ | φ80<br>0.75m <sup>3</sup> /m×33m×3,410rpm×5.5kw                                                         | 1           |
|                       | 3号取水ポンプ | φ80 (揚水管のみφ100)<br>0.75m <sup>3</sup> /m×43m×3,410rpm×7.5kw                                             | 1           |
|                       | 配水池     | φ13.5m×水深7.0m<br>有効容量：1,000m <sup>3</sup> P C 造<br>水位：HWL +63.3m L W L +56.3m                           | 1           |
|                       | 配水ポンプ   | φ125<br>1.5m <sup>3</sup> /m×60m×1,745rpm×30kw                                                          | 3           |
|                       | 消毒設備    | 次亜塩素酸ソーダ 注入タンク 500 ℓ<br>注入ポンプ 1,350cc/H                                                                 | 1<br>2      |
|                       | 発電機     | 220K V A 60Hz 3相 220V<br>380ℓタンク搭載型 49.6ℓ/H 燃料タンク914ℓ                                                   | 1           |
|                       | 補助処理設備  | 苛性ソーダ 受入タンク 1,400 ℓ<br>注入ポンプ 3,600cc/H                                                                  | 1<br>2      |
|                       | 緊急遮断弁   | φ300 200ｶﾞﾙ(震度5程度)又は300m <sup>3</sup> /H<br>手動復帰                                                        | 1           |
|                       | 付帯設備    | 県水連絡減圧弁 φ150 県水補水弁 φ150                                                                                 | 各1          |

(5) 管種・口径別布設延長及び仕切弁集計表

令和8年4月1日現在

● 導水管 (単位 :m)

| 口径       | 管種 | 铸铁管   | 铸铁管<br>(ライニング<br>施工済) | ダクタイル铸铁管 |        | 耐震型<br>ダクタイル铸铁管 |     | 鋼 管 | ライニング<br>鋼管 | 耐震型<br>ステンレス管 | ステンレス<br>管 | ポリエチレン<br>管 | 耐震型<br>ポリエチ<br>レン管 | ビニール<br>管 | ビニール<br>管 | 計     |
|----------|----|-------|-----------------------|----------|--------|-----------------|-----|-----|-------------|---------------|------------|-------------|--------------------|-----------|-----------|-------|
|          |    | C I P | C I P L               | DIP(A)   | DIP(K) | N S ・ S II      | G X | G P | G P L       | S U S         | S U S      | P P         | HPPE               | VPRRロング   | V P       |       |
| 150mm 未満 |    |       |                       | 40       |        |                 |     |     |             |               |            |             | 990                |           | 97        | 1,127 |
| 150mm    |    |       |                       |          |        |                 |     |     |             |               |            |             | 55                 |           | 2,667     | 2,722 |
| 200mm    |    |       |                       |          |        |                 |     |     |             |               |            |             |                    |           |           | 0     |
| 250mm    |    | 1,027 |                       |          |        |                 |     |     |             |               |            |             |                    |           |           | 1,027 |
| 250mm 超  |    |       |                       |          |        |                 |     |     |             |               |            |             |                    |           |           | 0     |
| 計        |    | 1,027 |                       | 40       |        |                 |     |     |             |               |            |             | 1,045              |           | 2,764     | 4,876 |

● 送水管

|         |  |  |  |     |       |   |       |  |  |    |    |  |  |  |  |       |
|---------|--|--|--|-----|-------|---|-------|--|--|----|----|--|--|--|--|-------|
| 150mm未満 |  |  |  |     |       |   |       |  |  |    |    |  |  |  |  | 0     |
| 150mm   |  |  |  |     |       |   |       |  |  |    |    |  |  |  |  | 0     |
| 200mm   |  |  |  | 4   | 8     |   | 428   |  |  |    |    |  |  |  |  | 440   |
| 250mm   |  |  |  | 840 | 6     | 8 | 1,107 |  |  | 47 |    |  |  |  |  | 2,008 |
| 250mm 超 |  |  |  |     | 4,057 |   | 99    |  |  |    | 42 |  |  |  |  | 4,198 |
| 計       |  |  |  | 844 | 4,071 | 8 | 1,634 |  |  | 47 | 42 |  |  |  |  | 6,646 |

● 配水管

|         |     |       |         |        |        |       |       |       |     |     |       |        |       |         |         |
|---------|-----|-------|---------|--------|--------|-------|-------|-------|-----|-----|-------|--------|-------|---------|---------|
| 40mm 以下 |     |       |         |        |        |       | 1,714 |       |     | 8   | 8,113 |        |       | 24,139  | 33,974  |
| 50mm    |     |       |         |        |        |       | 1,708 | 909   | 11  | 96  | 1,036 | 42,096 | 3,876 | 119,816 | 169,548 |
| 75mm    |     | 2,658 | 6,736   | 9,783  | 653    | 3     |       |       | 1   | 80  |       | 14,488 |       | 18,349  | 52,751  |
| 100mm   | 270 | 608   | 29,785  | 14,123 | 2,352  | 209   | 71    | 28    | 41  | 156 |       | 19,226 |       | 33,678  | 100,547 |
| 125mm   |     |       |         |        |        |       |       |       | 20  |     |       |        |       | 166     | 186     |
| 150mm   |     | 751   | 29,066  | 13,146 | 6,871  | 3,393 | 316   | 86    | 11  | 269 |       | 283    |       | 2,117   | 56,309  |
| 200mm   |     | 646   | 18,309  | 1,276  | 1,464  | 867   |       |       | 64  | 97  |       |        |       | 297     | 23,020  |
| 250mm   |     | 24    | 6,215   | 1,807  | 250    | 1,328 | 198   |       |     | 44  |       | 35     |       |         | 9,901   |
| 300mm   |     | 296   | 6,269   | 265    | 2,760  | 1,465 | 67    |       | 31  |     |       |        |       |         | 11,153  |
| 350mm   |     |       | 3,786   |        | 940    |       | 19    | 19    |     |     |       | 51     |       |         | 4,815   |
| 400mm   |     |       | 519     | 981    | 11     | 142   |       |       |     | 86  |       |        |       |         | 1,739   |
| 450mm   |     |       | 1,136   | 747    |        |       |       |       |     | 30  |       |        |       |         | 1,913   |
| 500mm   |     |       | 1,354   |        |        |       |       |       |     |     |       |        |       |         | 1,354   |
| 550mm   |     |       |         |        |        |       |       |       |     |     |       |        |       |         | 0       |
| 600mm   |     |       |         | 1,060  | 8      |       |       |       |     |     |       |        |       |         | 1,068   |
| 650mm   |     |       |         |        |        |       |       |       |     |     |       |        |       |         | 0       |
| 700mm   |     |       |         | 748    | 98     |       |       |       |     |     |       |        |       |         | 846     |
| 700mm 超 |     |       |         |        |        |       |       |       |     |     |       |        |       |         | 0       |
| 計       | 270 | 4,983 | 103,175 | 43,936 | 15,407 | 7,407 | 4,093 | 1,042 | 179 | 866 | 9,149 | 76,179 | 3,876 | 198,562 | 469,124 |

● 導送配水管合計

|     |       |       |         |        |        |       |       |       |     |     |       |        |       |         |         |
|-----|-------|-------|---------|--------|--------|-------|-------|-------|-----|-----|-------|--------|-------|---------|---------|
| 合 計 | 1,297 | 4,983 | 104,059 | 48,007 | 15,415 | 9,041 | 4,093 | 1,042 | 226 | 908 | 9,149 | 77,224 | 3,876 | 201,326 | 480,646 |
|-----|-------|-------|---------|--------|--------|-------|-------|-------|-----|-----|-------|--------|-------|---------|---------|

● 弁類 (単位 :基)

| 口径<br>弁種 | φ 45以下 | φ 50  | φ 75 | φ 100 | φ 125 | φ 150 | φ 200 | φ 250 | φ 300 | φ 350 | φ 400 | φ 450 | φ 500 | φ 600 | φ 700 | 合計    |
|----------|--------|-------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 仕切弁      | 129    | 1,477 | 615  | 1,097 | 26    | 519   | 186   | 68    | 60    | 35    | 10    | 9     | 2     | 4     | 1     | 4,238 |
| 排水弁      | 83     | 750   | 153  | 55    | 3     | 20    | 3     | 4     | 3     | 1     | 1     | 1     |       |       |       | 1,077 |
| 空気弁      | 139    |       |      |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 139   |

(6) 消火栓設置数

(単位 :基)

| 消火栓 | 令和5年度末 | 令和6年度増減分 | 令和6年度末 | 令和7年度増減分 | 令和7年度末 |
|-----|--------|----------|--------|----------|--------|
|     | 502    | 2        | 504    | 2        | 506    |

### 3. 業務の概要

#### (1) 事業の推移

| 区 分 \ 年 度 |              |                | 令和5年度         | 令和6年度         | 令和7年度         |
|-----------|--------------|----------------|---------------|---------------|---------------|
| 普及状況      | 行政区域内人口      | 人              | 71,521        | 71,067        | 70,779        |
|           | 給水人口         | 人              | 71,409        | 70,942        | 70,659        |
|           | 普及率          | %              | 99.8          | 99.8          | 99.8          |
|           | 給水戸数         | 戸              | 31,644        | 31,917        | 32,264        |
| 配水状況      | 年間配水量        | m <sup>3</sup> | 10,341,854    | 10,533,693    | 10,497,024    |
|           | 自己水配水量       | m <sup>3</sup> | 3,648,767     | 3,768,173     | 3,764,639     |
|           | 県水受水量        | m <sup>3</sup> | 6,693,087     | 6,765,520     | 6,732,385     |
|           | 県水受水割合       | %              | 64.7          | 64.2          | 64.1          |
|           | 一日平均配水量      | m <sup>3</sup> | 28,256        | 28,859        | 28,759        |
|           | 一人あたり一日平均配水量 | ℓ              | 396           | 407           | 407           |
|           | 一日最大配水量      | 月日             | 10月6日         | 8月8日          | 6月18日         |
|           |              | m <sup>3</sup> | 30,953        | 33,231        | 31,632        |
| 給水状況      | 年間給水量（有収水量）  | m <sup>3</sup> | 9,017,674     | 8,871,470     | 8,846,177     |
|           | 一日平均給水量      | m <sup>3</sup> | 24,638        | 24,305        | 24,236        |
|           | 一人あたり一日平均給水量 | ℓ              | 345           | 343           | 343           |
|           | 年間有収率        | %              | 87.2          | 84.2          | 84.3          |
| 財政状況      | 事業収益（税抜き）    | 円              | 1,203,773,638 | 1,170,835,693 | 1,223,063,757 |
|           | 事業費用（税抜き）    | 円              | 1,147,716,941 | 1,178,638,979 | 1,277,240,430 |
|           | 純利益（税抜き）     | 円              | 56,056,697    | △7,803,286    | △54,176,673   |

## (2) 用途別給水戸数・使用水量・水道料金（税込み）

| 年 度<br>区 分 |      |                | 令和5年度       | 割合      | 令和6年度         | 割合      | 令和7年度         | 割合      |
|------------|------|----------------|-------------|---------|---------------|---------|---------------|---------|
| 家 事 用      | 給水戸数 | 戸              | 29,323      | 92.7 %  | 29,569        | 92.6 %  | 29,887        | 92.6 %  |
|            | 使用水量 | m <sup>3</sup> | 6,329,551   | 70.2 %  | 6,259,684     | 70.6 %  | 6,206,258     | 70.2 %  |
|            | 水道料金 | 円              | 456,225,378 | 46.1 %  | 564,624,996   | 51.7 %  | 557,796,420   | 51.2 %  |
| 業 務 用      | 給水戸数 | 戸              | 2,321       | 7.3 %   | 2,348         | 7.4 %   | 2,377         | 7.4 %   |
|            | 使用水量 | m <sup>3</sup> | 2,688,123   | 29.8 %  | 2,611,786     | 29.4 %  | 2,639,919     | 29.8 %  |
|            | 水道料金 | 円              | 532,797,795 | 53.9 %  | 527,525,101   | 48.3 %  | 532,307,915   | 48.8 %  |
| 湯屋営業用      | 給水戸数 | 戸              | 0           | 0.0 %   | 0             | 0.0 %   | 0             | 0.0 %   |
|            | 使用水量 | m <sup>3</sup> | 0           | -       | 0             | -       | 0             | -       |
|            | 水道料金 | 円              | 0           | -       | 0             | -       | 0             | -       |
| 合 計        | 給水戸数 | 戸              | 31,644      | 100.0 % | 31,917        | 100.0 % | 32,264        | 100.0 % |
|            | 使用水量 | m <sup>3</sup> | 9,017,674   | 100.0 % | 8,871,470     | 100.0 % | 8,846,177     | 100.0 % |
|            | 水道料金 | 円              | 989,023,173 | 100.0 % | 1,092,150,097 | 100.0 % | 1,090,104,335 | 100.0 % |

## (3) 月別水道料金一覧表（税込み）

（単位：円）

| 年 度<br>月 別 | 令和5年度       | 令和6年度         | 令和7年度         |
|------------|-------------|---------------|---------------|
| 4 月        | 115,920,079 | 108,548,635   | 112,133,263   |
| 5 月        | 64,774,998  | 65,792,553    | 64,720,555    |
| 6 月        | 114,914,952 | 109,446,332   | 112,045,626   |
| 7 月        | 68,751,130  | 67,861,523    | 66,766,099    |
| 8 月        | 102,238,592 | 118,121,041   | 118,627,085   |
| 9 月        | 59,299,088  | 75,311,544    | 76,235,539    |
| 10 月       | 103,123,890 | 120,970,328   | 115,963,190   |
| 11 月       | 54,625,739  | 70,715,253    | 72,833,377    |
| 12 月       | 107,031,814 | 113,064,714   | 110,831,987   |
| 1 月        | 52,895,285  | 66,600,135    | 66,803,656    |
| 2 月        | 90,810,564  | 106,596,335   | 103,895,559   |
| 3 月        | 54,637,042  | 69,121,704    | 69,248,399    |
| 合 計        | 989,023,173 | 1,092,150,097 | 1,090,104,335 |

#### (4) 水源別配水量

| 年 度<br>区 分  |                  |      | 令和5年度      |       | 令和6年度      |       | 令和7年度      |       |
|-------------|------------------|------|------------|-------|------------|-------|------------|-------|
|             |                  |      | 配水量（m³）    | 割合（％） | 配水量（m³）    | 割合（％） | 配水量（m³）    | 割合（％） |
| 総 配 水 量     |                  |      | 10,341,854 | 100.0 | 10,533,693 | 100.0 | 10,497,024 | 100.0 |
| 表<br>流<br>水 | 受<br>水           | 県 水  | 6,693,087  | 64.7  | 6,765,520  | 64.2  | 6,732,385  | 64.1  |
|             |                  | 白 山  | 1,756,492  | 17.0  | 1,756,850  | 16.7  | 1,752,171  | 16.7  |
| 地<br>下<br>水 | 自<br>己<br>水<br>源 | 城 東  | 487,788    | 4.7   | 472,938    | 4.5   | 479,323    | 4.6   |
|             |                  | 羽 黒  | 939,552    | 9.1   | 1,094,910  | 10.4  | 1,137,288  | 10.8  |
|             |                  | 楽 田  | 415,658    | 4.0   | 388,399    | 3.7   | 337,234    | 3.2   |
|             |                  | 楽田東部 | 49,277     | 0.5   | 55,076     | 0.5   | 58,623     | 0.6   |
| 自 己 水 源 量   |                  |      | 3,648,767  | 35.3  | 3,768,173  | 35.8  | 3,764,639  | 35.9  |
| 県 水 受 水 量   |                  |      | 6,693,087  | 64.7  | 6,765,520  | 64.2  | 6,732,385  | 64.1  |
| 表 流 水 配 水 量 |                  |      | 8,449,579  | 81.7  | 8,522,370  | 80.9  | 8,484,556  | 80.8  |
| 地 下 水 配 水 量 |                  |      | 1,892,275  | 18.3  | 2,011,323  | 19.1  | 2,012,468  | 19.2  |

※ 各割合の値は四捨五入算出のため、計が一致しない場合がある。

☆…2行とも同一の内容を示す。

## (5) 月別配水量・給水量

(単位：m³)

| 年度<br>区分<br>月別 | 令和5年度      |           | 令和6年度      |           | 令和7年度      |           |
|----------------|------------|-----------|------------|-----------|------------|-----------|
|                | 配水量        | 給水量       | 配水量        | 給水量       | 配水量        | 給水量       |
| 4 月            | 828,061    | 866,260   | 834,559    | 827,984   | 843,155    | 836,281   |
| 5 月            | 836,082    | 595,813   | 864,434    | 604,286   | 861,604    | 593,799   |
| 6 月            | 828,717    | 870,559   | 852,926    | 839,241   | 859,952    | 851,115   |
| 7 月            | 889,350    | 622,829   | 927,217    | 617,101   | 934,411    | 616,865   |
| 8 月            | 900,372    | 884,368   | 945,904    | 879,585   | 924,319    | 879,545   |
| 9 月            | 870,947    | 653,317   | 880,961    | 655,387   | 874,762    | 661,721   |
| 10 月           | 906,483    | 900,337   | 913,199    | 902,265   | 892,102    | 877,111   |
| 11 月           | 875,703    | 627,822   | 890,361    | 629,505   | 865,768    | 642,133   |
| 12 月           | 892,497    | 907,947   | 899,496    | 854,362   | 892,602    | 837,962   |
| 1 月            | 836,394    | 624,664   | 855,354    | 610,077   | 870,181    | 613,009   |
| 2 月            | 814,721    | 829,844   | 802,821    | 825,553   | 807,817    | 809,126   |
| 3 月            | 862,527    | 633,914   | 866,461    | 626,124   | 870,351    | 627,510   |
| 合 計            | 10,341,854 | 9,017,674 | 10,533,693 | 8,871,470 | 10,497,024 | 8,846,177 |

## (6) 量水器設置数 (使用休止分を含む)

(単位：個)

| 年度<br>口径 | 令和5年度  |       |        | 令和6年度  |       |        | 令和7年度  |       |        |
|----------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|--------|-------|--------|
|          | 公設     | 私設    | 合計     | 公設     | 私設    | 合計     | 公設     | 私設    | 合計     |
| 13mm     | 22,460 | 1,005 | 23,465 | 22,432 | 1,005 | 23,437 | 22,448 | 1,069 | 23,517 |
| 20mm     | 6,086  | 1,757 | 7,843  | 6,273  | 1,758 | 8,031  | 6,462  | 1,757 | 8,219  |
| 25mm     | 616    | 58    | 674    | 617    | 58    | 675    | 622    | 58    | 680    |
| 30mm     | 44     | 0     | 44     | 46     | 0     | 46     | 48     | 0     | 48     |
| 40mm     | 171    | 1     | 172    | 171    | 1     | 172    | 174    | 1     | 175    |
| 50mm     | 73     | 0     | 73     | 74     | 0     | 74     | 75     | 0     | 75     |
| 75mm     | 23     | 0     | 23     | 24     | 0     | 24     | 25     | 0     | 25     |
| 100mm    | 4      | 0     | 4      | 5      | 0     | 5      | 5      | 0     | 5      |
| 合 計      | 29,477 | 2,821 | 32,298 | 29,642 | 2,822 | 32,464 | 29,859 | 2,885 | 32,744 |

## (7) 量水器取替数（期限切れ及び故障メーター）

（単位：個）

| 年度<br>口径 | 令和5年度 |     |       | 令和6年度 |     |       | 令和7年度 |    |       |
|----------|-------|-----|-------|-------|-----|-------|-------|----|-------|
|          | 公設    | 私設  | 合計    | 公設    | 私設  | 合計    | 公設    | 私設 | 合計    |
| 13mm     | 2,583 | 88  | 2,671 | 3,323 | 196 | 3,519 | 3,437 | 19 | 3,456 |
| 20mm     | 687   | 157 | 844   | 736   | 165 | 901   | 741   | 35 | 776   |
| 25mm     | 68    | 1   | 69    | 85    | 1   | 86    | 82    | 0  | 82    |
| 30mm     | 5     | 0   | 5     | 13    | 0   | 13    | 10    | 0  | 10    |
| 40mm     | 19    | 0   | 19    | 11    | 0   | 11    | 28    | 0  | 28    |
| 50mm     | 8     | 0   | 8     | 5     | 0   | 5     | 8     | 0  | 8     |
| 75mm     | 2     | 0   | 2     | 4     | 0   | 4     | 7     | 0  | 7     |
| 100mm    | 0     | 0   | 0     | 0     | 0   | 0     | 2     | 0  | 2     |
| 合 計      | 3,372 | 246 | 3,618 | 4,177 | 362 | 4,539 | 4,315 | 54 | 4,369 |

## (8) 使用休止、名義変更、給水停止件数

| 年 度<br>区 分   | 令和5年度 | 令和6年度 | 令和7年度 |
|--------------|-------|-------|-------|
| 使用休止（転出、転居等） | 2,787 | 2,864 | 2,953 |
| 名義変更         | 2,616 | 2,687 | 2,728 |
| 給水停止         | 64    | 77    | 103   |

# (9) 地区別の検針時期及び口座振替日・納期限一覧表

(金融機関の休日に当たる場合は翌営業日)

■羽黒・楽田・城東・池野地区

■犬山・上野・木津・橋爪・五郎丸

・桃山台・四季の丘・もえぎヶ丘地区

| 期 別 | 使用期間       | 検針時期  | 口座振替日・納期限 |
|-----|------------|-------|-----------|
| 第1期 | 1月下旬～3月下旬  | 3月下旬  | 4月末日      |
| 第2期 | 3月下旬～5月下旬  | 5月下旬  | 6月末日      |
| 第3期 | 5月下旬～7月下旬  | 7月下旬  | 8月末日      |
| 第4期 | 7月下旬～9月下旬  | 9月下旬  | 10月末日     |
| 第5期 | 9月下旬～11月下旬 | 11月下旬 | 12月25日    |
| 第6期 | 11月下旬～1月下旬 | 1月下旬  | 2月末日      |

| 期 別 | 使用期間        | 検針時期  | 口座振替日・納期限 |
|-----|-------------|-------|-----------|
| 第1期 | 2月下旬～4月下旬   | 4月下旬  | 5月末日      |
| 第2期 | 4月下旬～6月下旬   | 6月下旬  | 7月末日      |
| 第3期 | 6月下旬～8月下旬   | 8月下旬  | 9月末日      |
| 第4期 | 8月下旬～10月下旬  | 10月下旬 | 11月末日     |
| 第5期 | 10月下旬～12月下旬 | 12月下旬 | 1月末日      |
| 第6期 | 12月下旬～2月下旬  | 2月下旬  | 3月末日      |

## (10) 水道料金口座振替率

| 年 度             |                 | 令和5年度   | 令和6年度   | 令和7年度   |
|-----------------|-----------------|---------|---------|---------|
| 区 分             | 調 定 件 数         | 175,364 | 176,087 | 177,161 |
|                 | 件               |         |         |         |
|                 | 口 座 振 替 依 頼 件 数 | 132,020 | 143,906 | 144,377 |
|                 | 件               |         |         |         |
| 口 座 振 替 率       | %               | 75.3    | 81.7    | 81.5    |
|                 |                 |         |         |         |
| コ ン ビ ニ 収 納 件 数 | 件               | 28,045  | 30,246  | 30,962  |
|                 |                 |         |         |         |

## (11) 水道管修繕工事件数

(単位：件)

| 年 度<br>区 分 |       |     | 令和5年度 | 令和6年度 | 令和7年度 |
|------------|-------|-----|-------|-------|-------|
| 修 繕        | 配 水 管 | 漏 水 | 16    | 18    | 15    |
|            |       | その他 | 0     | 2     | 0     |
|            | 給水装置  | 漏 水 | 90    | 113   | 103   |
|            |       | その他 | 41    | 45    | 50    |
| 占用支障修繕     |       |     | 6     | 19    | 9     |
| 合 計        |       |     | 153   | 197   | 177   |

4.水質検査

令和7年度水質検査成績表(給水栓水)

※数値は年間最高値

| 検査項目 |                   | 水質基準           | 白山浄水場       | 犬山配水場    | 前原配水池    | 緑ヶ丘配水池   | 今井配水池    | 羽黒浄水場     | 桑田東部浄水場   | 桑田浄水場     | 城東浄水場     | 四季の丘配水池  |
|------|-------------------|----------------|-------------|----------|----------|----------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|
| 1    | 一般細菌              | 100 CFU/mL以下   | 0           | 0        | 0        | 0        | 0        | 0         | 0         | 0         | 0         | 0        |
| 2    | 大腸菌               | 不検出            | (-)         | (-)      | (-)      | (-)      | (-)      | (-)       | (-)       | (-)       | (-)       | (-)      |
| 3    | カドミウム及びその化合物      | 0.003 mg/L以下   | -           | <0.0003  | -        | <0.0003  | -        | -         | <0.0003   | -         | -         | -        |
| 4    | 水銀及びその化合物         | 0.0005 mg/L以下  | -           | <0.00005 | -        | <0.00005 | -        | -         | <0.00005  | -         | -         | -        |
| 5    | セレン及びその化合物        | 0.01 mg/L以下    | -           | <0.001   | -        | <0.001   | -        | -         | <0.001    | -         | -         | -        |
| 6    | 鉛及びその化合物          | 0.01 mg/L以下    | -           | <0.001   | -        | <0.001   | -        | -         | <0.001    | -         | -         | -        |
| 7    | ヒ素及びその化合物         | 0.01 mg/L以下    | -           | <0.001   | -        | <0.001   | -        | -         | <0.001    | -         | -         | -        |
| 8    | 六価クロム化合物          | 0.02 mg/L以下    | -           | <0.002   | -        | <0.002   | -        | -         | <0.002    | -         | -         | -        |
| 9    | 亜硝酸態窒素            | 0.04 mg/L以下    | -           | <0.004   | -        | <0.004   | -        | -         | <0.004    | -         | -         | -        |
| 10   | シアン化物イオン及び塩化シアン   | 0.01 mg/L以下    | <0.001      | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001   |
| 11   | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素     | 10 mg/L以下      | -           | 0.2      | -        | 0.2      | -        | ※1 1.4    | ※1 1.6    | ※1 1.1    | ※2 2.3    | -        |
| 12   | フッ素及びその化合物        | 0.8 mg/L以下     | ※1 0.09     | ※1 0.1   | -        | ※1 0.1   | -        | -         | <0.05     | -         | -         | ※1 0.1   |
| 13   | ホウ素及びその化合物        | 1.0 mg/L以下     | -           | <0.1     | -        | <0.1     | -        | -         | <0.1      | -         | -         | -        |
| 14   | 四塩化炭素             | 0.002 mg/L以下   | -           | <0.0002  | -        | <0.0002  | -        | -         | <0.0002   | -         | -         | -        |
| 15   | 1,4-ジオキサン         | 0.05 mg/L以下    | -           | <0.005   | -        | <0.005   | -        | -         | <0.005    | -         | -         | -        |
| 16   | シス-1,2-ジクロロエチレン   | 0.04 mg/L以下    | -           | <0.004   | -        | <0.004   | -        | -         | <0.004    | -         | -         | -        |
| 17   | ジクロロメタン           | 0.02 mg/L以下    | -           | <0.001   | -        | <0.001   | -        | -         | <0.001    | -         | -         | -        |
| 18   | テトラクロロエチレン        | 0.01 mg/L以下    | -           | <0.001   | -        | <0.001   | -        | -         | <0.001    | -         | -         | -        |
| 19   | トリクロロエチレン         | 0.01 mg/L以下    | -           | <0.001   | -        | <0.001   | -        | <0.001    | <0.001    | <0.001    | -         | -        |
| 20   | ベンゼン              | 0.01 mg/L以下    | -           | <0.001   | -        | <0.001   | -        | -         | <0.001    | -         | -         | -        |
| 21   | 塩素酸               | 0.6 mg/L以下     | ※1 0.07     | ※1 0.08  | ※1 0.09  | ※1 0.08  | ※1 0.1   | <0.06     | ※1 0.09   | ※1 0.09   | ※1 0.08   | ※1 0.08  |
| 22   | クロロ酢酸             | 0.02 mg/L以下    | <0.002      | <0.002   | <0.002   | <0.002   | <0.002   | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002    | <0.002   |
| 23   | クロロホルム            | 0.06 mg/L以下    | ※2 0.016    | ※2 0.016 | ※2 0.021 | ※2 0.016 | ※2 0.02  | 0.002     | 0.003     | ※1 0.008  | <0.001    | ※2 0.018 |
| 24   | ジクロロ酢酸            | 0.03 mg/L以下    | ※1 0.006    | 0.003    | <0.003   | <0.003   | <0.003   | <0.003    | <0.003    | <0.003    | <0.003    | <0.003   |
| 25   | ジブロモクロロメタン        | 0.1 mg/L以下     | <0.001      | 0.001    | 0.001    | 0.001    | 0.001    | <0.001    | <0.001    | 0.002     | <0.001    | 0.001    |
| 26   | 臭素酸               | 0.01 mg/L以下    | <0.001      | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001   |
| 27   | 総トリハロメタン          | 0.1 mg/L以下     | ※1 0.02     | ※2 0.022 | ※2 0.028 | ※2 0.022 | ※2 0.027 | 0.002     | 0.003     | ※1 0.013  | <0.001    | ※2 0.024 |
| 28   | トリクロロ酢酸           | 0.03 mg/L以下    | ※2 0.008    | ※2 0.009 | ※2 0.01  | ※2 0.01  | ※2 0.011 | <0.003    | <0.003    | ※1 0.005  | <0.003    | ※2 0.011 |
| 29   | ブロモジクロロメタン        | 0.03 mg/L以下    | ※1 0.004    | ※1 0.005 | ※1 0.006 | ※1 0.005 | ※1 0.006 | <0.001    | <0.001    | 0.003     | <0.001    | ※1 0.005 |
| 30   | ブロモホルム            | 0.09 mg/L以下    | <0.001      | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001   | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001    | <0.001   |
| 31   | ホルムアルデヒド          | 0.08 mg/L以下    | <0.008      | <0.008   | <0.008   | <0.008   | <0.008   | <0.008    | <0.008    | <0.008    | <0.008    | <0.008   |
| 32   | 亜鉛及びその化合物         | 1.0 mg/L以下     | -           | <0.1     | -        | <0.1     | -        | -         | <0.1      | -         | -         | -        |
| 33   | アルミニウム及びその化合物     | 0.2 mg/L以下     | -           | 0.02     | 0.02     | ※1 0.03  | -        | -         | <0.02     | -         | -         | ※1 0.03  |
| 34   | 鉄及びその化合物          | 0.3 mg/L以下     | -           | <0.01    | -        | <0.01    | -        | -         | <0.01     | -         | -         | -        |
| 35   | 銅及びその化合物          | 1.0 mg/L以下     | -           | <0.1     | -        | <0.1     | -        | -         | <0.1      | -         | -         | -        |
| 36   | ナトリウム及びその化合物      | 200 mg/L以下     | -           | 8.1      | -        | 8        | -        | -         | 9.4       | -         | -         | -        |
| 37   | マンガン及びその化合物       | 0.05 mg/L以下    | -           | <0.001   | -        | <0.001   | -        | -         | <0.001    | -         | -         | -        |
| 38   | 塩化物イオン            | 200 mg/L以下     | 8.8         | 8.9      | 9        | 9.0      | 9.1      | 6.9       | 7.7       | 7.8       | 9.1       | 8.9      |
| 39   | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300 mg/L以下     | -           | 21       | -        | 21       | -        | ※1 57     | ※1 47     | ※1 40     | ※1 34     | -        |
| 40   | 蒸発残留物             | 500 mg/L以下     | -           | ※1 57    | -        | ※1 55    | -        | ※2 130    | ※2 120    | ※1 97     | ※1 78     | ※1 58    |
| 41   | 陰イオン界面活性剤         | 0.2 mg/L以下     | -           | <0.02    | -        | <0.02    | -        | -         | <0.02     | -         | -         | -        |
| 42   | ジェオスミン            | 0.00001 mg/L以下 | ※2 0.000003 | -        | -        | -        | -        | <0.000001 | <0.000001 | 0.000001  | <0.000001 | -        |
| 43   | 2-メチルイソボルネオール     | 0.00001 mg/L以下 | <0.000001   | -        | -        | -        | -        | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | <0.000001 | -        |
| 44   | 非イオン界面活性剤         | 0.02 mg/L以下    | -           | <0.002   | -        | <0.002   | -        | -         | <0.002    | -         | -         | -        |
| 45   | フェノール類            | 0.005 mg/L以下   | -           | <0.0005  | -        | <0.0005  | -        | -         | <0.0005   | -         | -         | -        |
| 46   | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | 3 mg/L以下       | ※2 0.9      | ※2 0.9   | ※2 0.8   | ※2 0.9   | ※2 0.9   | <0.3      | <0.3      | ※2 0.7    | <0.3      | ※2 0.8   |
| 47   | pH値               | 5.8 以上 8.6 以下  | 7.2         | 7.4      | 7.3      | 7.6      | 7.4      | 6.7       | 6.5       | 7.6       | 6.4       | 7.5      |
| 48   | 味                 | 異常でないこと        | -           | -        | -        | -        | -        | -         | -         | -         | -         | -        |
| 49   | 臭気                | 異常でないこと        | -           | -        | -        | -        | -        | -         | -         | -         | -         | -        |
| 50   | 色度                | 5 度以下          | <0.5        | <0.5     | <0.5     | <0.5     | <0.5     | <0.5      | <0.5      | <0.5      | <0.5      | <0.5     |
| 51   | 濁度                | 2 度以下          | 0.1         | <0.1     | <0.1     | 0.1      | 0.2      | <0.1      | <0.1      | <0.1      | <0.1      | <0.1     |

表中の※1、※2は、検査結果が次の条件に該当することを示す。

※1 水質基準値の1/10を超え、1/5以下

※2 水質基準値の1/5を超過

## ５．財政の概要

### (1) 当初予算年度別比較（税込み）

#### ●収益的収入及び支出

| 年 度<br>予算科目 | 令和5年度     |          | 令和6年度     |          | 令和7年度     |          | すう勢比(対前年度比) |            |
|-------------|-----------|----------|-----------|----------|-----------|----------|-------------|------------|
|             | 予算額<br>千円 | 構成比<br>% | 予算額<br>千円 | 構成比<br>% | 予算額<br>千円 | 構成比<br>% | 令和6年度<br>%  | 令和7年度<br>% |
| 水 道 事 業 収 益 | 1,332,234 | 100.0    | 1,300,701 | 100.0    | 1,326,568 | 100.0    | 97.6        | 102.0      |
| 営 業 収 益     | 1,188,300 | 89.2     | 1,145,865 | 88.1     | 1,144,497 | 86.3     | 96.4        | 99.9       |
| 給 水 収 益     | 1,152,225 | 86.5     | 1,106,562 | 85.1     | 1,096,526 | 82.7     | 96.0        | 99.1       |
| 受託工事収益      | 2,400     | 0.2      | 4,100     | 0.3      | 3,000     | 0.2      | 170.8       | 73.2       |
| その他営業収益     | 33,674    | 2.5      | 35,202    | 2.7      | 35,063    | 2.6      | 104.5       | 99.6       |
| 負 担 金       | 1         | 0.0      | 1         | 0.0      | 9,908     | 0.7      | 100.0       | 990800.0   |
| 営 業 外 収 益   | 143,931   | 10.8     | 154,833   | 11.9     | 182,070   | 13.7     | 107.6       | 117.6      |
| 受取利息及び配当金   | 2         | 0.0      | 166       | 0.0      | 638       | 0.0      | 8300.0      | 384.3      |
| 他会計補助金      | 920       | 0.1      | 1,140     | 0.1      | 1,440     | 0.1      | 123.9       | 126.3      |
| 長期前受金戻入     | 142,914   | 10.7     | 143,423   | 11.0     | 169,846   | 12.8     | 100.4       | 118.4      |
| 雑 収 益       | 94        | 0.0      | 104       | 0.0      | 146       | 0.0      | 110.6       | 140.4      |
| 消費税還付金      | 1         | 0.0      | 10,000    | 0.8      | 10,000    | 0.8      | 1000000.0   | 100.0      |
| 特 別 利 益     | 3         | 0.0      | 3         | 0.0      | 1         | 0.0      | 100.0       | 33.3       |
| 固定資産売却益     | 2         | 0.0      | 2         | 0.0      | 0         | 0.0      | 100.0       | 0.0        |
| 過年度損益修正益    | 1         | 0.0      | 1         | 0.0      | 1         | 0.0      | —           | —          |
| 水 道 事 業 費 用 | 1,319,271 | 100.0    | 1,275,074 | 100.0    | 1,396,231 | 100.0    | 96.6        | 109.5      |
| 営 業 費 用     | 1,293,118 | 98.0     | 1,253,921 | 98.3     | 1,375,990 | 98.6     | 97.0        | 109.7      |
| 原水及び浄水費     | 727,874   | 55.2     | 659,512   | 51.7     | 700,921   | 50.2     | 90.6        | 106.3      |
| 配水及び給水費     | 76,892    | 5.8      | 86,017    | 6.7      | 104,510   | 7.5      | 111.9       | 121.5      |
| 受託工事費       | 2,604     | 0.2      | 4,182     | 0.3      | 3,002     | 0.2      | 160.6       | 71.8       |
| 総 係 費       | 114,860   | 8.7      | 124,850   | 9.8      | 154,520   | 11.1     | 108.7       | 123.8      |
| 減価償却費       | 341,100   | 25.9     | 357,094   | 28.0     | 355,834   | 25.5     | 104.7       | 99.6       |
| 資産減耗費       | 29,788    | 2.3      | 22,266    | 1.7      | 57,203    | 4.1      | 74.7        | 256.9      |
| 営 業 外 費 用   | 15,002    | 1.1      | 15,002    | 1.2      | 10,000    | 0.7      | 100.0       | 66.7       |
| 雑 支 出       | 2         | 0.0      | 2         | 0.0      | 0         | 0.0      | 100.0       | 0.0        |
| 消 費 税       | 15,000    | 1.1      | 15,000    | 1.2      | 10,000    | 0.7      | 100.0       | 66.7       |
| 特 別 損 失     | 1,151     | 0.1      | 1,151     | 0.1      | 241       | 0.0      | 100.0       | 20.9       |
| 固定資産売却損     | 1         | 0.0      | 1         | 0.0      | 1         | 0.0      | —           | —          |
| 過年度損益修正損    | 1,150     | 0.1      | 1,150     | 0.1      | 240       | 0.0      | 100.0       | 20.9       |
| 予 備 費       | 10,000    | 0.8      | 5,000     | 0.4      | 10,000    | 0.7      | 50.0        | 200.0      |
| 収 支 差 引     | 12,963    | —        | 25,627    | —        | -69,663   | —        | 197.7       | -271.8     |

※各構成比・すう勢比の値は四捨五入算出のため、計が一致しない場合がある。

# ●資本的収入及び支出

| 年 度<br>予算科目 |                 | 令和5年度     |       | 令和6年度     |       | 令和7年度     |       | すう勢比(対前年度比) |       |
|-------------|-----------------|-----------|-------|-----------|-------|-----------|-------|-------------|-------|
|             |                 | 予算額       | 構成比   | 予算額       | 構成比   | 予算額       | 構成比   | 令和6年度       | 令和7年度 |
|             |                 | 千円        | %     | 千円        | %     | 千円        | %     | %           | %     |
| 資 本 的 収 入   |                 | 101,375   | 100.0 | 176,631   | 100.0 | 185,629   | 100.0 | 174.2       | 105.1 |
| 出 資 金       |                 | 1         | 0.0   | 1         | 0.0   | 1         | 0.0   | 100.0       | 100.0 |
| 負 担 金       |                 | 101,370   | 100.0 | 176,626   | 100.0 | 185,624   | 100.0 | 174.2       | 105.1 |
| 分 担 金       |                 | 47,454    | 46.8  | 50,754    | 28.7  | 54,479    | 29.3  | 107.0       | 107.3 |
| 工 事 負 担 金   |                 | 53,916    | 53.2  | 125,872   | 71.3  | 131,145   | 70.6  | 233.5       | 104.2 |
| 固定資産売却代金    |                 | 2         | 0.0   | 2         | 0.0   | 2         | 0.0   | 100.0       | 100.0 |
| 補 助 金       |                 | 2         | 0.0   | 2         | 0.0   | 2         | 0.0   | 100.0       | 100.0 |
| 資 本 的 支 出   |                 | 676,821   | 100.0 | 785,358   | 100.0 | 483,630   | 100.0 | 116.0       | 61.6  |
| 建 設 改 良 費   |                 | 676,821   | 100.0 | 685,358   | 87.3  | 483,630   | 100.0 | 101.3       | 70.6  |
| 施設増補改良費     |                 | 675,684   | 99.8  | 684,046   | 87.1  | 482,755   | 99.8  | 101.2       | 70.6  |
| 営 業 設 備 費   |                 | 1,137     | 0.2   | 1,312     | 0.2   | 875       | 0.2   | 115.4       | 66.7  |
| 投 資         |                 | 0         | 0.0   | 100,000   | 12.7  | 0         | 0.0   | —           | 0.0   |
| 投資有価証券      |                 | 0         | 0.0   | 100,000   | 12.7  | 0         | 0.0   | —           | 0.0   |
| 収 支 差 引     |                 | △ 575,446 | —     | △ 608,727 | —     | △ 298,001 | —     | 105.8       | 49.0  |
| 補 て ん 財 源   |                 | 575,446   | 100.0 | 608,727   | 100.0 | 298,001   | 100.0 | 105.8       | 49.0  |
| 補てん財源内訳     | 過年度分損益勘定留保資金    | 477,929   | 83.1  | 315,416   | 51.8  | 193,237   | 64.8  | 66.0        | 61.3  |
|             | 当年度分損益勘定留保資金    | 46,604    | 8.1   | 250,236   | 41.1  | 84,034    | 28.2  | —           | —     |
|             | 減 債 積 立 金       | —         | —     | —         | —     | —         | —     | —           | —     |
|             | 建 設 改 良 積 立 金   | —         | —     | —         | —     | —         | —     | —           | —     |
|             | 当年度分消費税資本的収支調整額 | 50,913    | 8.8   | 43,075    | 7.1   | 20,730    | 7.0   | 84.6        | 48.1  |

※各構成比・すう勢比の値は四捨五入算出のため、計が一致しない場合がある。

## (2) 決算年度別比較

### ① 年度別損益計算書（税抜き）

| 勘定科目 \ 年 度  | 令和 5 年度       |          | 令和 6 年度       |          | 令和 7 年度       |          | すう勢比(対前年度比)  |              |
|-------------|---------------|----------|---------------|----------|---------------|----------|--------------|--------------|
|             | 決算額<br>円      | 構成比<br>% | 決算額<br>円      | 構成比<br>% | 決算額<br>円      | 構成比<br>% | 令和 6 年度<br>% | 令和 7 年度<br>% |
| 水 道 事 業 収 益 | 1,203,773,638 | 100.0    | 1,170,835,693 | 100.0    | 1,223,063,757 | 100.0    | 97.3         | 104.5        |
| 営 業 収 益     | 927,853,196   | 77.1     | 1,022,088,520 | 87.3     | 1,037,403,721 | 84.8     | 110.2        | 101.5        |
| 給 水 収 益     | 899,171,609   | 74.7     | 992,923,222   | 84.8     | 991,063,487   | 81.0     | 110.4        | 99.8         |
| 受託工事収益      | 2,663,520     | 0.2      | 1,474,960     | 0.1      | 2,758,360     | 0.2      | 55.4         | 187.0        |
| その他営業収益     | 26,018,067    | 2.2      | 27,690,338    | 2.4      | 32,355,305    | 2.6      | 106.4        | 116.8        |
| 負 担 金       | —             | —        | —             | —        | 11,226,569    | 0.9      | —            | —            |
| 営 業 外 収 益   | 275,920,442   | 22.9     | 148,747,173   | 12.7     | 185,660,036   | 15.2     | 53.9         | 124.8        |
| 受取利息及び配当金   | 125,271       | 0.0      | 700,452       | 0.1      | 638,000       | 0.1      | 559.1        | 91.1         |
| 他会計補助金      | 127,582,712   | 10.6     | 1,204,000     | 0.1      | 2,207,280     | 0.2      | 0.9          | 183.3        |
| 長期前受金戻入     | 147,084,315   | 12.2     | 146,541,751   | 12.5     | 182,576,257   | 14.9     | 99.6         | 124.6        |
| 雑 収 益       | 1,128,144     | 0.1      | 300,970       | 0.0      | 238,499       | 0.0      | 26.7         | 79.2         |
| 特 別 利 益     | —             | —        | —             | —        | —             | —        | —            | —            |
| 過年度損益修正益    | —             | —        | —             | —        | —             | —        | —            | —            |
| 水 道 事 業 費 用 | 1,147,716,941 | 100.0    | 1,178,638,979 | 100.0    | 1,277,240,430 | 100.0    | 102.7        | 108.4        |
| 営 業 費 用     | 1,135,352,473 | 98.9     | 1,178,234,364 | 100.0    | 1,276,357,269 | 99.9     | 103.8        | 108.3        |
| 原水及び浄水費     | 598,890,347   | 52.2     | 608,417,828   | 51.6     | 620,682,660   | 48.6     | 101.6        | 102.0        |
| 配水及び給水費     | 69,364,042    | 6.0      | 82,505,478    | 7.0      | 91,149,275    | 7.1      | 118.9        | 110.5        |
| 受託工事費       | 2,734,265     | 0.2      | 1,469,530     | 0.1      | 2,398,000     | 0.2      | 53.7         | 163.2        |
| 総 係 費       | 106,987,135   | 9.3      | 117,422,378   | 10.0     | 145,121,479   | 11.4     | 109.8        | 123.6        |
| 減価償却費       | 333,231,761   | 29.0     | 344,322,213   | 29.2     | 353,513,605   | 27.7     | 103.3        | 102.7        |
| 資産減耗費       | 24,144,923    | 2.1      | 24,096,937    | 2.0      | 63,492,250    | 5.0      | 99.8         | 263.5        |
| 営 業 外 費 用   | 11,886,341    | 1.0      | 203,952       | 0.0      | 582,156       | 0.0      | 1.7          | 285.4        |
| 雑 支 出       | 11,886,341    | 1.0      | 203,952       | 0.0      | 582,156       | 0.0      | 1.7          | 285.4        |
| 特 別 損 失     | 478,127       | 0.0      | 200,663       | 0.0      | 301,005       | 0.0      | 42.0         | 150.0        |
| 固定資産売却損     | —             | —        | —             | —        | —             | —        | —            | —            |
| 過年度損益修正損    | 478,127       | 0.0      | 200,663       | 0.0      | 301,005       | 0.0      | 42.0         | 150.0        |
| 当 年 度 純 利 益 | 56,056,697    | —        | △7,803,286    | —        | △54,176,673   | —        | △13.9        | 694.3        |

※各構成比・すう勢比の値は四捨五入算出のため、計が一致しない場合がある。

## ② 年度別貸借対照表（税抜き）

### ●資産の部

| 勘定科目<br>年 度     | 令和５年度          |          | 令和６年度          |          | 令和７年度          |          | すう勢比(対前年度比) |            |
|-----------------|----------------|----------|----------------|----------|----------------|----------|-------------|------------|
|                 | 決算額<br>円       | 構成比<br>% | 決算額<br>円       | 構成比<br>% | 決算額<br>円       | 構成比<br>% | 令和６年度<br>%  | 令和７年度<br>% |
| 固 定 資 産         | 9,086,945,601  | 87.6     | 9,307,266,177  | 91.0     | 9,510,030,213  | 93.2     | 102.4       | 102.2      |
| 有 形 固 定 資 産     | 9,086,945,601  | 87.6     | 9,207,266,177  | 90.0     | 9,410,030,213  | 92.2     | 101.3       | 102.2      |
| 土 地             | 240,207,990    | 2.3      | 240,207,990    | 2.3      | 240,207,990    | 2.4      | 100.0       | 100.0      |
| 建 物             | 69,793,244     | 0.7      | 92,697,817     | 0.9      | 87,317,218     | 0.9      | 132.8       | 94.2       |
| 構 築 物           | 8,246,821,186  | 79.5     | 8,335,057,856  | 81.5     | 8,320,345,803  | 81.5     | 101.1       | 99.8       |
| 機 械 及 び 装 置     | 427,314,585    | 4.1      | 434,476,388    | 4.2      | 448,947,966    | 4.4      | 101.7       | 103.3      |
| 車 両 運 搬 具       | 823,596        | 0.0      | 823,596        | 0.0      | 823,596        | 0.0      | 100.0       | 100.0      |
| 工 具 器 具 及 び 備 品 | 4,979,170      | 0.0      | 21,753,967     | 0.2      | 19,794,568     | 0.2      | 436.9       | 91.0       |
| 建 設 仮 勘 定       | 97,005,830     | 0.9      | 82,248,563     | 0.8      | 292,593,072    | 2.9      | 84.8        | 355.7      |
| 投 資 そ の 他 資 産   | —              | —        | 100,000,000    | 1.0      | 100,000,000    | 1.0      | —           | 100.0      |
| 投資有価証券          | —              | —        | 100,000,000    | 1.0      | 100,000,000    | 1.0      | —           | 100.0      |
| 流 動 資 産         | 1,285,766,041  | 12.4     | 918,050,075    | 9.0      | 696,351,972    | 6.8      | 71.4        | 75.9       |
| 現 金 預 金         | 1,153,874,022  | 11.1     | 734,272,370    | 7.2      | 573,887,380    | 5.6      | 63.6        | 78.2       |
| 未 収 金           | 63,119,305     | 0.6      | 77,667,084     | 0.8      | 109,696,505    | 1.1      | 123.0       | 141.2      |
| 貸 倒 引 当 金       | △1,008,101     | △0.0     | △857,231       | △0.0     | △737,267       | △0.0     | 85.0        | 86.0       |
| 貯 蔵 品           | 8,684,471      | 0.1      | 9,453,674      | 0.1      | 13,487,095     | 0.1      | 108.9       | 142.7      |
| 前 払 金           | 61,080,436     | 0.6      | 97,500,000     | 1.0      | —              | —        | 159.6       | —          |
| そ の 他 流 動 資 産   | 15,908         | 0.0      | 14,178         | 0.0      | 18,259         | 0.0      | 89.1        | 128.8      |
| 資 産 合 計         | 10,372,711,642 | 100.0    | 10,225,316,252 | 100.0    | 10,206,382,185 | 100.0    | 98.6        | 99.8       |

※各構成比・すう勢比の値は四捨五入算出のため、計が一致しない場合がある。

## ●負債・資本の部

| 勘定科目<br>年 度           | 令和 5 年度        |          | 令和 6 年度        |          | 令和 7 年度        |          | すう勢比(対前年度比)  |              |
|-----------------------|----------------|----------|----------------|----------|----------------|----------|--------------|--------------|
|                       | 決算額<br>円       | 構成比<br>% | 決算額<br>円       | 構成比<br>% | 決算額<br>円       | 構成比<br>% | 令和 6 年度<br>% | 令和 7 年度<br>% |
| 固 定 負 債               | 88,388,227     | 0.9      | 91,718,691     | 0.9      | 83,833,723     | 0.8      | 103.8        | 91.4         |
| 引 当 金                 | 88,388,227     | 0.9      | 91,718,691     | 0.9      | 83,833,723     | 0.8      | 103.8        | 91.4         |
| 退職給付引当金               | 88,388,227     | 0.9      | 91,718,691     | 0.9      | 83,833,723     | 0.8      | 103.8        | 91.4         |
| 流 動 負 債               | 318,772,225    | 3.1      | 208,070,224    | 2.0      | 236,647,709    | 2.3      | 65.3         | 113.7        |
| 未 払 金                 | 308,142,225    | 3.0      | 195,082,937    | 1.9      | 225,203,984    | 2.2      | 63.3         | 115.4        |
| 預 り 金                 | 2,000,000      | 0.0      | 3,526,287      | 0.0      | 1,627,725      | 0.0      | 176.3        | 46.2         |
| 引 当 金                 | 8,630,000      | 0.1      | 9,461,000      | 0.1      | 9,816,000      | 0.1      | 109.6        | 103.8        |
| 賞 与 引 当 金             | 7,236,000      | 0.1      | 7,904,000      | 0.1      | 8,176,000      | 0.1      | 109.2        | 103.4        |
| 法 定 福 利 費 引           | 1,394,000      | 0.0      | 1,557,000      | 0.0      | 1,640,000      | 0.0      | 111.7        | 105.3        |
| 繰 延 収 益               | 3,238,309,210  | 31.2     | 3,206,088,643  | 31.4     | 3,220,638,732  | 31.6     | 99.0         | 100.5        |
| 長 期 前 受 金             | 8,386,027,516  | 80.8     | 8,469,809,839  | 82.8     | 8,583,441,603  | 84.1     | 101.0        | 101.3        |
| 長 期 前 受 金 収 益 化 累 計 額 | △5,147,718,306 | △49.6    | △5,263,721,196 | △51.5    | △5,362,802,871 | △52.5    | 102.3        | 101.9        |
| 負 債 合 計               | 3,645,469,662  | 35.1     | 3,505,877,558  | 34.3     | 3,541,120,164  | 34.7     | 96.2         | 101.0        |
| 資 本 金                 | 6,004,612,342  | 57.9     | 6,060,669,039  | 59.3     | 6,060,669,039  | 59.4     | 100.9        | 100.0        |
| 剰 余 金                 | 722,629,638    | 7.0      | 658,769,655    | 6.4      | 604,592,982    | 5.9      | 91.2         | 91.8         |
| 資 本 剰 余 金             | 166,533,577    | 1.6      | 166,533,577    | 1.6      | 166,533,577    | 1.6      | 100.0        | 100.0        |
| 受贈財産評価額               | 61,944,120     | 0.6      | 61,944,120     | 0.6      | 61,944,120     | 0.6      | 100.0        | 100.0        |
| 工 事 負 担 金             | 104,589,457    | 1.0      | 104,589,457    | 1.0      | 104,589,457    | 1.0      | 100.0        | 100.0        |
| 利 益 剰 余 金             | 556,096,061    | 5.4      | 492,236,078    | 4.8      | 438,059,405    | 4.3      | 88.5         | 89.0         |
| 利 益 積 立 金             | 28,060,000     | 0.3      | 28,060,000     | 0.3      | 28,060,000     | 0.3      | 100.0        | 100.0        |
| 建設改良積立金               | 114,000,000    | 1.1      | 114,000,000    | 1.1      | 114,000,000    | 1.1      | 100.0        | 100.0        |
| 当 年 度 未 処 分 利 益 剰 余 金 | 414,036,061    | 4.0      | 350,176,078    | 3.4      | 295,999,405    | 2.9      | 84.6         | 84.5         |
| 資 本 合 計               | 6,727,241,980  | 64.9     | 6,719,438,694  | 65.7     | 6,665,262,021  | 65.3     | 99.9         | 99.2         |
| 負 債 ・ 資 本 合 計         | 10,372,711,642 | 100.0    | 10,225,316,252 | 100.0    | 10,206,382,185 | 100.0    | 98.6         | 99.8         |

※各構成比・すう勢比の値は四捨五入算出のため、計が一致しない場合がある。

③ 年度別費用構成表（税抜き）

●費用構成比較 その１

| 年 度<br>科 目    |           | 令和5年度         |          | 令和6年度         |          | 令和7年度         |          | すう勢比(対前年度比) |            |
|---------------|-----------|---------------|----------|---------------|----------|---------------|----------|-------------|------------|
|               |           | 決算額<br>円      | 構成比<br>% | 決算額<br>円      | 構成比<br>% | 決算額<br>円      | 構成比<br>% | 令和6年度<br>%  | 令和7年度<br>% |
| 人<br>件<br>費   | 給 料 ・ 手 当 | 53,959,072    | 4.7      | 59,557,055    | 5.1      | 61,021,349    | 4.8      | 110.4       | 102.5      |
|               | 報 酬       | 5,091,541     | 0.4      | 5,282,574     | 0.4      | 5,975,736     | 0.5      | 103.8       | 113.1      |
|               | 法 定 福 利 費 | 11,255,950    | 1.0      | 12,434,536    | 1.1      | 13,088,886    | 1.0      | 110.5       | 105.3      |
|               | 退 職 給 付 費 | 6,257,832     | 0.5      | 6,665,463     | 0.6      | 21,463,126    | 1.7      | 106.5       | 322.0      |
|               | 小 計       | 76,564,395    | 6.7      | 83,939,628    | 7.1      | 101,549,097   | 8.0      | 109.6       | 121.0      |
| 動 力 費         |           | 57,614,750    | 5.0      | 69,673,894    | 5.9      | 69,900,159    | 5.5      | 120.9       | 100.3      |
| 通 信 運 搬 費     |           | 4,917,572     | 0.4      | 5,713,504     | 0.5      | 6,414,332     | 0.5      | 116.2       | 112.3      |
| 修 繕 費         |           | 54,024,074    | 4.7      | 46,471,810    | 3.9      | 50,851,350    | 4.0      | 86.0        | 109.4      |
| 材 料 費         |           | 163,337       | 0.0      | 170,865       | 0.0      | 342,038       | 0.0      | 104.6       | 200.2      |
| 委 託 料         |           | 121,031,265   | 10.5     | 131,550,340   | 11.2     | 144,063,890   | 11.3     | 108.7       | 109.5      |
| 路 面 復 旧 費     |           | 4,933,732     | 0.4      | 4,356,410     | 0.4      | 10,250,000    | 0.8      | 88.3        | 235.3      |
| 受 水 費         |           | 442,294,314   | 38.5     | 449,717,170   | 38.2     | 457,682,656   | 35.8     | 101.7       | 101.8      |
| 減 価 償 却 費     |           | 333,231,761   | 29.0     | 344,322,213   | 29.2     | 353,513,605   | 27.7     | 103.3       | 102.7      |
| 資 産 減 耗 費     |           | 24,144,923    | 2.1      | 24,096,937    | 2.0      | 63,492,250    | 5.0      | 99.8        | 263.5      |
| そ の 他         |           | 25,584,426    | 2.2      | 16,956,015    | 1.4      | 16,482,048    | 1.3      | 66.3        | 97.2       |
| 合 計           |           | 1,144,504,549 | 99.7     | 1,176,968,786 | 99.9     | 1,274,541,425 | 99.8     | 102.8       | 108.3      |
| 受 託 工 事 費     |           | 2,734,265     | 0.2      | 1,469,530     | 0.1      | 2,398,000     | 0.2      | 53.7        | 163.2      |
| 不 用 品 売 却 原 価 |           | —             | —        | —             | —        | —             | —        | —           | —          |
| 特 別 損 失       |           | 478,127       | 0.0      | 200,663       | 0.0      | 301,005       | 0.0      | 42.0        | 150.0      |
| 総 計           |           | 1,147,716,941 | 100.0    | 1,178,638,979 | 100.0    | 1,277,240,430 | 100.0    | 102.7       | 108.4      |

※各構成比・すう勢比の値は四捨五入算出のため、計が一致しない場合がある。

## ●費用構成比較 その2

(単位：円)

| 年 度<br>科 目                      | 令和5年度         |                             | 令和6年度         |                             | 令和7年度         |                             |
|---------------------------------|---------------|-----------------------------|---------------|-----------------------------|---------------|-----------------------------|
|                                 | 決算額           | 有収水量<br>1m <sup>3</sup> 当たり | 決算額           | 有収水量<br>1m <sup>3</sup> 当たり | 決算額           | 有収水量<br>1m <sup>3</sup> 当たり |
| 人 件 費                           | 76,564,395    | 8.49                        | 83,939,628    | 9.46                        | 101,549,097   | 11.48                       |
| 動 力 費                           | 57,614,750    | 6.39                        | 69,673,894    | 7.85                        | 69,900,159    | 7.90                        |
| 修 繕 費                           | 54,024,074    | 5.99                        | 46,471,810    | 5.24                        | 50,851,350    | 5.75                        |
| 受 水 費                           | 442,294,314   | 49.05                       | 449,717,170   | 50.69                       | 457,682,656   | 51.74                       |
| 減 価 償 却 費                       | 333,231,761   | 36.95                       | 344,322,213   | 38.81                       | 353,513,605   | 39.96                       |
| そ の 他                           | 180,775,255   | 20.05                       | 182,844,071   | 20.61                       | 241,044,558   | 27.25                       |
| 合 計                             | 1,144,504,549 | 126.92                      | 1,176,968,786 | 132.67                      | 1,274,541,425 | 144.08                      |
| 受 託 工 事 費<br>不用品売却原価<br>特 別 損 失 | 3,212,392     | —                           | 1,670,193     | —                           | 2,699,005     | —                           |
| 総 計                             | 1,147,716,941 | —                           | 1,178,638,979 | —                           | 1,277,240,430 | —                           |

## ④ 各費用の給水原価構成比

(単位：％)

| 年 度<br>科 目 | 令和5年度 | 令和6年度 | 令和7年度 |
|------------|-------|-------|-------|
|            |       |       |       |
| 人 件 費      | 6.7   | 7.1   | 8.0   |
| 動 力 費      | 5.0   | 5.9   | 5.5   |
| 修 繕 費      | 4.7   | 3.9   | 4.0   |
| 受 水 費      | 38.6  | 38.2  | 35.9  |
| 減 価 償 却 費  | 29.1  | 29.3  | 27.7  |
| そ の 他      | 15.8  | 15.5  | 18.9  |
| 合 計        | 100.0 | 100.0 | 100.0 |

※各構成比の値は四捨五入算出のため、計が一致しない場合がある。

⑤ 資本的収支の推移 (税込み)

| 年 度<br>科 目 |                 | 令和5年度         |       | 令和6年度         |       | 令和7年度         |       | すう勢比(対前年度比) |       |
|------------|-----------------|---------------|-------|---------------|-------|---------------|-------|-------------|-------|
|            |                 | 決算額           | 構成比   | 決算額           | 構成比   | 決算額           | 構成比   | 令和6年度       | 令和7年度 |
|            |                 | 円             | %     | 円             | %     | 円             | %     | %           | %     |
| 資 本 的 収 入  |                 | 130,411,597   | 100.0 | 122,103,814   | 100.0 | 216,825,084   | 100.0 | 93.6        | 177.6 |
| 出 資 金      |                 | —             | —     | —             | —     | —             | —     | —           | —     |
| 負 担 金      |                 | 130,411,597   | 100.0 | 122,103,814   | 100.0 | 216,825,084   | 100.0 | 93.6        | 177.6 |
| 分 担 金      |                 | 55,535,700    | 42.6  | 61,504,300    | 50.4  | 56,146,200    | 25.9  | 110.7       | 91.3  |
| 工 事 負 担 金  |                 | 74,875,897    | 57.4  | 60,599,514    | 49.6  | 160,678,884   | 74.1  | 80.9        | 265.1 |
| 固定資産売却代金   |                 | —             | —     | —             | —     | —             | —     | —           | —     |
| 補 助 金      |                 | —             | —     | —             | —     | —             | —     | —           | —     |
| 資 本 的 支 出  |                 | 550,764,661   | 100.0 | 632,735,691   | 100.0 | 676,279,220   | 100.0 | 114.9       | 106.9 |
| 建 設 改 良 費  |                 | 550,764,661   | 100.0 | 532,735,691   | 84.2  | 676,279,220   | 100.0 | 96.7        | 126.9 |
| 施設増補改良費    |                 | 549,641,771   | 99.8  | 531,459,821   | 84.0  | 675,250,810   | 99.8  | 96.7        | 127.1 |
| 営 業 設 備 費  |                 | 1,122,890     | 0.2   | 1,275,870     | 0.2   | 1,028,410     | 0.2   | 113.6       | 80.6  |
| 投 資        |                 | —             | —     | 100,000,000   | 15.8  | —             | —     | —           | —     |
| 収 支 差 引    |                 | △ 420,353,064 | —     | △ 510,631,877 | —     | △ 459,454,136 | —     | 121.5       | 90.0  |
| 補 て ん 財 源  |                 | 420,353,064   | 100.0 | 510,631,877   | 100.0 | 459,454,136   | 100.0 | 121.5       | 90.0  |
| 補てん財源内訳    | 過年度分損益勘定留保資金    | 385,288,368   | 91.7  | 322,509,528   | 63.2  | 226,025,082   | 49.2  | 83.7        | 70.1  |
|            | 当年度分損益勘定留保資金    | —             | —     | 150,474,870   | 29.5  | 195,307,193   | 42.5  | —           | 129.8 |
|            | 減 債 積 立 金       | —             | —     | —             | —     | —             | —     | —           | —     |
|            | 建 設 改 良 積 立 金   | —             | —     | —             | —     | —             | —     | —           | —     |
|            | 当年度分消費税資本的収支調整額 | 35,064,696    | 8.3   | 37,647,479    | 7.4   | 38,121,861    | 8.3   | 107.4       | 101.3 |

※各構成比・すう勢比の値は四捨五入算出のため、計が一致しない場合がある。

## 6. 経営分析表

### (1) 業務及び経営分析

| 分析項目                                           | 比 率           |               |               | 公 式                                                | 算 式<br>(令和7年度)                     | 説 明                                        |
|------------------------------------------------|---------------|---------------|---------------|----------------------------------------------------|------------------------------------|--------------------------------------------|
|                                                | 令和<br>5<br>年度 | 令和<br>6<br>年度 | 令和<br>7<br>年度 |                                                    |                                    |                                            |
| 負 荷 率<br>(%)                                   | 91.3          | 86.8          | 90.9          | $\frac{\text{一日平均配水量}}{\text{一日最大配水量}} \times 100$ | $\frac{28,759}{31,632} \times 100$ | 施設利用のバラツキ度をみる。<br>100%に近い程よい。              |
| 最 大 稼 働 率<br>(%)                               | 85.5          | 91.8          | 87.4          | $\frac{\text{一日最大配水量}}{\text{一日配水能力}} \times 100$  | $\frac{31,632}{36,200} \times 100$ | 最大需要時の施設利用率をみる。<br>100%に近い程よい。             |
| 施 設 利 用 率<br>(%)                               | 78.1          | 79.7          | 79.4          | $\frac{\text{一日平均配水量}}{\text{一日配水能力}} \times 100$  | $\frac{28,759}{36,200} \times 100$ | 施設がどれだけ効率的に利用さ<br>れているかを示す。<br>100%に近い程よい。 |
| 配水管使用効率<br>(m <sup>3</sup> /m)                 | 21.5          | 21.9          | 21.8          | $\frac{\text{配水量}}{\text{導送配水管延長}}$                | $\frac{10,497,024}{480,646}$       | 配水管1m当たりどれだけの水<br>を配水しているかをみる。大<br>ほどよい。   |
| 固 定 資 産<br>使 用 効 率<br>(m <sup>3</sup> / 1 万 円) | 11.4          | 11.4          | 11.2          | $\frac{\text{配水量}}{\text{有形固定資産}}$                 | $\frac{10,497,024}{941,003}$       | 固定資産1万円当たりどれだけ<br>水を配水しているかをみる。大<br>ほどよい。  |
| 職員一人当たり<br>給 水 量<br>(m <sup>3</sup> )          | 1,127,209     | 1,108,934     | 1,105,772     | $\frac{\text{有収水量}}{\text{損益勘定所属職員数}}$             | $\frac{8,846,177}{8}$              | 労働生産性をみる。<br>大ほどよい。                        |
| 職員一人当たり<br>給 水 人 口<br>(人)                      | 8,926         | 8,868         | 8,832         | $\frac{\text{給水人口}}{\text{損益勘定所属職員数}}$             | $\frac{70,659}{8}$                 | 労働生産性をみる。<br>大ほどよい。                        |
| 職員一人当たり<br>営 業 収 益<br>(千円)                     | 115,982       | 127,761       | 129,676       | $\frac{\text{営業収益(千円)}}{\text{損益勘定所属職員数}}$         | $\frac{1,037,404}{8}$              | 労働生産性をみる。<br>大ほどよい。                        |

### (2) 財務分析

#### ●構成比率

| 分析項目                   | 比 率           |               |               | 公 式                                              | 算 式<br>(令和7年度)                                    | 説 明                                         |
|------------------------|---------------|---------------|---------------|--------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------|
|                        | 令和<br>5<br>年度 | 令和<br>6<br>年度 | 令和<br>7<br>年度 |                                                  |                                                   |                                             |
| 固 定 資 産 構 成<br>比 率 (%) | 87.6          | 91.0          | 93.2          | $\frac{\text{固定資産}}{\text{資 産}} \times 100$      | $\frac{9,510,030,213}{10,206,382,185} \times 100$ | 資本の固定化傾向をみる。<br>大ほどよい。                      |
| 固 定 負 債 構 成<br>比 率 (%) | 0.9           | 0.9           | 0.8           | $\frac{\text{固定負債}}{\text{負債+資本}} \times 100$    | $\frac{83,833,723}{10,206,382,185} \times 100$    | 総資本中に占める他人資本の割<br>合を示す。<br>小ほどよい。           |
| 自 己 資 本 構 成<br>比 率 (%) | 96.1          | 97.1          | 96.9          | $\frac{\text{資本+繰延収益}}{\text{負債+資本}} \times 100$ | $\frac{9,885,900,753}{10,206,382,185} \times 100$ | 総資本中に占める自己資本の割<br>合を示し、財政的安定性をみ<br>る。大ほどよい。 |

## ●財務比率

| 分析項目                        | 比 率           |               |               | 公 式                                                    | 算 式<br>(令和 7 年度)                                 | 説 明                                                                      |
|-----------------------------|---------------|---------------|---------------|--------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
|                             | 令和<br>5<br>年度 | 令和<br>6<br>年度 | 令和<br>7<br>年度 |                                                        |                                                  |                                                                          |
| 固 定 資 産<br>長 期 適 合 率<br>(%) | 90.4          | 92.9          | 95.4          | $\frac{\text{固定資産}}{\text{資本+固定負債+繰延収益}} \times 100$   | $\frac{9,510,030,213}{9,969,734,476} \times 100$ | 固定資産が流動負債によって調達されていないかをみる。<br>100%以下が望ましい。                               |
| 固 定 比 率<br>(%)              | 91.2          | 93.8          | 96.2          | $\frac{\text{固定資産}}{\text{資本+繰延収益}} \times 100$        | $\frac{9,510,030,213}{9,885,900,753} \times 100$ | 固定資産がどれだけ自己資本によって調達されているかを示す。<br>小ほどよい。                                  |
| 流 動 比 率<br>(%)              | 403.3         | 441.2         | 294.3         | $\frac{\text{流動資産}}{\text{流動負債}} \times 100$           | $\frac{696,351,972}{236,647,709} \times 100$     | 短期債務の支払いに十分な流動資産があるかをみる。<br>大ほどよい。(200以上がよい)                             |
| 酸性試験比率<br>(当座比率)<br>(%)     | 381.5         | 389.8         | 288.5         | $\frac{\text{現金預金+未収金-貸倒引当金}}{\text{流動負債}} \times 100$ | $\frac{682,846,618}{236,647,709} \times 100$     | 短期債務の支払いに十分な当座資産があるかをみる。<br>大ほどよい。                                       |
| 現 金 比 率<br>(%)              | 362.0         | 352.9         | 242.5         | $\frac{\text{現金預金}}{\text{流動負債}} \times 100$           | $\frac{573,887,380}{236,647,709} \times 100$     | 即時支払い能力をみる。<br>大ほどよい。                                                    |
| 料 金 回 収 率<br>(%)            | 90.2          | 96.4          | 90.8          | $\frac{\text{給水収益}}{\text{給水原価(右記※A)}} \times 100$     | $\frac{991,063,487}{1,091,965,168} \times 100$   | 給水原価 <sup>※A</sup> (総費用－受託工事費－特別損失－不用品売却原価－長期前受金戻入益)を給水収益でどれだけ賄えているかを表す。 |

## ●回転率

| 分析項目                 | 比 率           |               |               | 公 式                                                          | 算 式<br>(令和 7 年度)                                 | 説 明                                                 |
|----------------------|---------------|---------------|---------------|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
|                      | 令和<br>5<br>年度 | 令和<br>6<br>年度 | 令和<br>7<br>年度 |                                                              |                                                  |                                                     |
| 自 己 資 本<br>回 転 率 (回) | 0.1           | 0.1           | 0.1           | $\frac{\text{営業収益-受託工事収益}}{\frac{\text{資本+繰延収益(期首+期末)}}{2}}$ | $\frac{1,034,645,361}{\frac{19,811,428,090}{2}}$ | 自己資本の活動能率を示し、自己資本の活動が活発に行われているかをみる。<br>大ほどよい。       |
| 固 定 資 産<br>回 転 率 (回) | 0.1           | 0.1           | 0.1           | $\frac{\text{営業収益-受託工事収益}}{\frac{\text{期首固定資産+期末固定資産}}{2}}$  | $\frac{1,034,645,361}{\frac{18,442,454,755}{2}}$ | 営業収益の固定資産(建設仮勘定除く)に対する割合を示し固定資産への過大投資がないかをみる。大ほどよい。 |
| 流 動 資 産<br>回 転 率 (回) | 0.7           | 0.9           | 1.3           | $\frac{\text{営業収益-受託工事収益}}{\frac{\text{期首流動資産+期末流動資産}}{2}}$  | $\frac{1,034,645,361}{\frac{1,614,402,047}{2}}$  | 流動資産の利用度を示す。<br>大ほどよい。                              |
| 未 収 金<br>回 転 率 (回)   | 12.6          | 14.5          | 11.0          | $\frac{\text{営業収益-受託工事収益}}{\frac{\text{期首未収金+期末未収金}}{2}}$    | $\frac{1,034,645,361}{\frac{187,363,589}{2}}$    | 未収金の回収速度を示す。<br>大ほどよい。                              |
| 貯 蔵 品<br>回 転 率 (回)   | 1.8           | 2.0           | 1.9           | $\frac{\text{当年度貯蔵品消費額}}{\frac{\text{期首貯蔵品+期末貯蔵品}}{2}}$      | $\frac{21,249,828}{\frac{22,940,769}{2}}$        | 貯蔵品を消費し、これを補充する速度を明らかにするもので、貯蔵品管理の巧拙を反映する。大ほどよい。    |

## ●収益率

| 分析項目          | 比 率           |               |               | 公 式                                                                     | 算 式<br>(令和7年度)                                            |                                           |
|---------------|---------------|---------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
|               | 令和<br>5<br>年度 | 令和<br>6<br>年度 | 令和<br>7<br>年度 |                                                                         |                                                           |                                           |
| 総資本利益率<br>(%) | 0.5           | -0.1          | -0.5          | $\frac{\text{当年度経常損益}}{\frac{\text{期首総資本}+\text{期末総資本}}{2}} \times 100$ | $\frac{-53,875,668}{\frac{20,431,698,437}{2}} \times 100$ | 投下資本に対して、どれだけ利益を上げたかという資本効率をみる。<br>大ほどよい。 |
| 総収支比率<br>(%)  | 104.9         | 99.3          | 95.8          | $\frac{\text{総収益}}{\text{総費用}} \times 100$                              | $\frac{1,223,063,757}{1,277,240,430} \times 100$          | 費用に対する収益の割合を示す。<br>大ほどよい。                 |
| 営業収支比率<br>(%) | 81.7          | 86.7          | 81.2          | $\frac{\text{営業収益}-\text{受託工事収益}}{\text{営業費用}-\text{受託工事費}} \times 100$ | $\frac{1,034,645,361}{1,273,959,269} \times 100$          | 業務活動の能率を示す。<br>大ほどよい。                     |

(注) 総資本＝負債＋資本

## ●その他

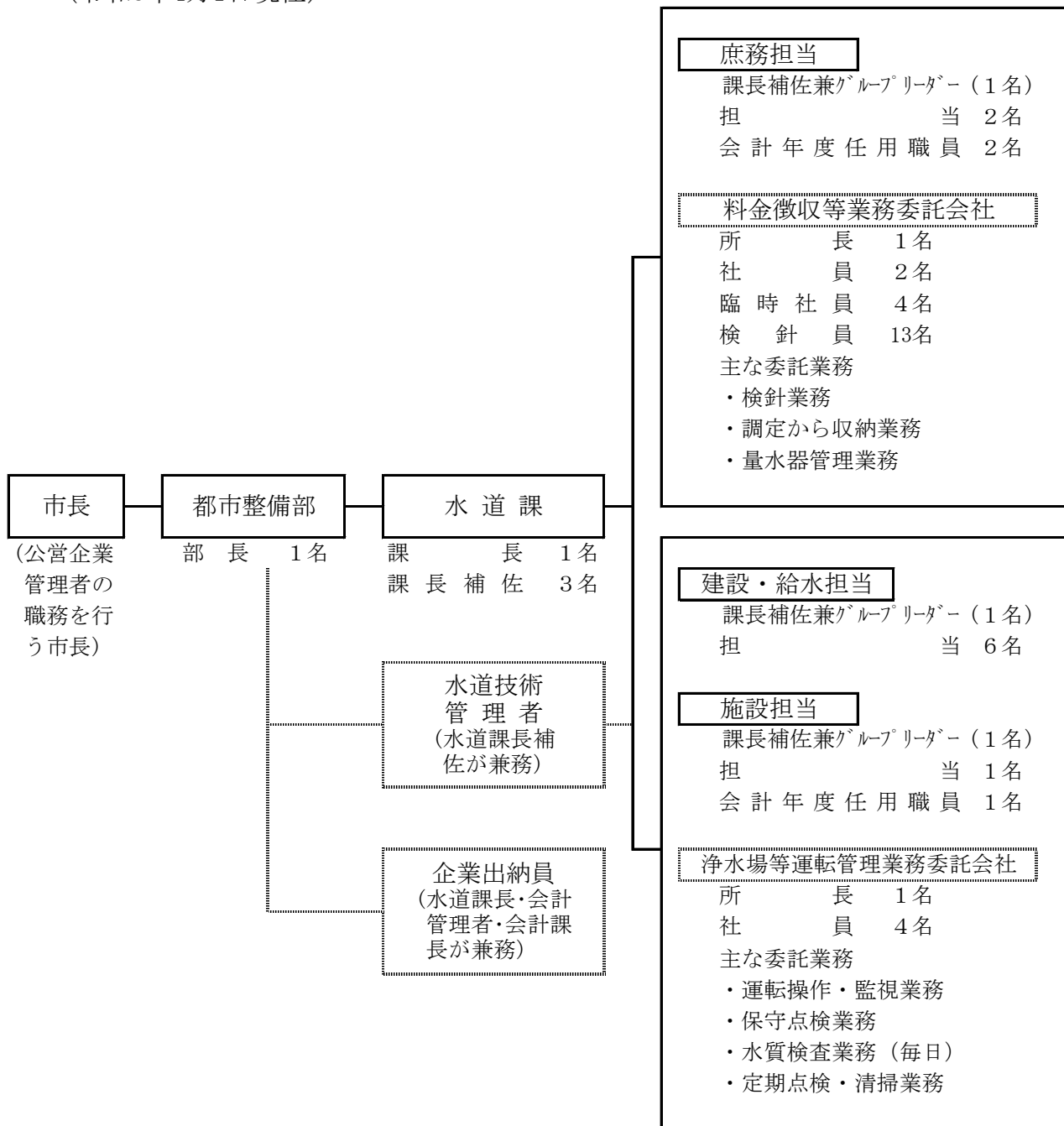
| 分析項目                           | 比 率           |               |               | 公 式                                                                 | 算 式<br>(令和7年度)                                    |                                                         |
|--------------------------------|---------------|---------------|---------------|---------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
|                                | 令和<br>5<br>年度 | 令和<br>6<br>年度 | 令和<br>7<br>年度 |                                                                     |                                                   |                                                         |
| 減価償却率<br>(%)                   | 3.7           | 3.7           | 3.8           | $\frac{\text{当年度減価償却費}}{\text{償却資産}+\text{当年度減価償却費}} \times 100$    | $\frac{353,513,605}{9,230,742,756} \times 100$    | 固定資産に投下された資本の回収状況を示す。大ほど経営効率はよいが、老朽化が進んでいる可能性があり、中間がよい。 |
| 有形固定資産<br>減価償却率<br>(%)         | 51.9          | 52.2          | 52.9          | $\frac{\text{減価償却累計額}}{\text{有形償却資産取得価額}} \times 100$               | $\frac{9,967,489,399}{18,844,718,550} \times 100$ | 償却資産における減価償却済の部分の割合を示す。大ほど老朽化しているが過小な場合は経営効率が悪く、中間がよい。  |
| 利子負担率<br>(%)                   | -             | -             | -             | $\frac{\text{支払利息}}{\text{企業債}+\text{借入金}+\text{リース債務}} \times 100$ | $\frac{0}{0} \times 100$                          | 支払利息の有利子負債の平均在高に対する割合を示し利息支払の財政圧迫度をみる。小ほどよい。            |
| 企業債償還元金<br>対<br>減価償却額比率<br>(%) | -             | -             | -             | $\frac{\text{企業債償還元金}}{\text{当年度減価償却費}} \times 100$                 | $\frac{0}{353,513,605} \times 100$                | 企業債償還元金が、その補てん財源である減価償却費に占める割合を示す。小ほどよい。                |
| 企業債償還元金<br>対<br>給水収益<br>(%)    | -             | -             | -             | $\frac{\text{企業債償還元金}}{\text{給水収益}} \times 100$                     | $\frac{0}{991,063,487} \times 100$                | 給水収益に対する企業債償還元金の割合を示す。小ほどよい。                            |
| 企業債利息<br>対<br>給水収益<br>(%)      | -             | -             | -             | $\frac{\text{企業債利息}}{\text{給水収益}} \times 100$                       | $\frac{0}{991,063,487} \times 100$                | 給水収益に対する企業債利息の割合を示す。小ほどよい。                              |
| 企業債元利<br>償還金対<br>給水収益<br>(%)   | -             | -             | -             | $\frac{\text{企業債元利償還金}}{\text{給水収益}} \times 100$                    | $\frac{0}{991,063,487} \times 100$                | 給水収益に対する企業債元利償還金の割合を示す。小ほどよい。                           |
| 職員給与費<br>対<br>給水収益<br>(%)      | 6.9           | 6.8           | 7.1           | $\frac{\text{職員給与費}}{\text{給水収益}} \times 100$                       | $\frac{69,993,209}{991,063,487} \times 100$       | 給水収益に対する職員給与費の割合を示す。小ほどよい。                              |

(3) 給水原価及び供給単価

| 年度<br>項目         | 令和5年度                    |           | 令和6年度                    |          | 令和7年度                    |           | 説明                                                 |
|------------------|--------------------------|-----------|--------------------------|----------|--------------------------|-----------|----------------------------------------------------|
| 有収水量<br>(A)      | 9,017,674 m <sup>3</sup> |           | 8,871,470 m <sup>3</sup> |          | 8,846,177 m <sup>3</sup> |           |                                                    |
| 給水原価             | 事業費(B)                   | 原価B/A     | 事業費(B)                   | 原価B/A    | 事業費(B)                   | 原価B/A     | 水を1m <sup>3</sup> 給水するためにいくら費用がかかったかを示す。<br>小ほどよい。 |
|                  | 997,420,234 円            | 110.61 円  | 1,030,427,035 円          | 116.15 円 | 1,091,965,168 円          | 123.44 円  |                                                    |
| 供給単価             | 給水収益(C)                  | 価格C/A     | 給水収益(C)                  | 価格C/A    | 給水収益(C)                  | 価格C/A     | 水を1m <sup>3</sup> 当り平均いくらで売ったかを示す。                 |
|                  | 899,171,609 円            | 99.71 円   | 992,923,222 円            | 111.92 円 | 991,063,487 円            | 112.03 円  |                                                    |
| 販売益(△損)<br>(C-B) | △ 98,248,625 円           | △ 10.90 円 | △ 37,503,813 円           | △ 4.23 円 | △ 100,901,681 円          | △ 11.41 円 |                                                    |

## 7. 水道事業機構図

(令和8年4月1日現在)



## 8. 犬山市水道課事務分掌

- (1) 業務の企画及び総合調整に関すること
- (2) 公印の管守に関すること
- (3) 例規の改廃に関すること
- (4) 文書及び金券の収受、発送、整理保存等に関すること
- (5) 予算の編成に関すること
- (6) 工事の入札及び契約に関すること
- (7) 業務状況の公表及び事業報告に関すること
- (8) 企業債の申請に関すること
- (9) 財産の取得及び処分に関すること
- (10) 広報、諸調査及び業務統計に関すること
- (11) 指定給水装置工事事業者等の認可に関すること
- (12) 支出の認証に関すること
- (13) 決算及び財政計画に関すること
- (14) 財産の管理に関すること
- (15) 試算表及び財務諸表の作成に関すること
- (16) 水道事業収入の調定及び徴収に関すること
- (17) 水道使用量の検量及び認定に関すること
- (18) 徴収簿の消込み及び保管に関すること
- (19) 給水装置の諸届出書の受理に関すること
- (20) 給水装置の使用開始及び中止に関すること
- (21) 給水台帳及び量水器台帳の整理保存に関すること
- (22) 量水器の維持管理に関すること
- (23) 滞納処分及び欠損処分に関すること
- (24) 停水処分に関すること
- (25) 水道施設の企画及び調整に関すること
- (26) 拡張及び改良工事の設計、施行並びに検査に関すること
- (27) 水道配管図の整備及び保存に関すること
- (28) 給水装置の新設及び改造に関すること

- (29) 給水装置工事の設計、施行及び検査に関する事
- (30) 給水工事費の概算及び精算業務に関する事
- (31) 水道施設工事費の概算及び精算業務に関する事
- (32) 道路、河川等の占有に関する事
- (33) 漏水の調査及び防止に関する事
- (34) 緊急給水に関する事
- (35) 指定給水装置工事事業者等の指導及び監督に関する事
- (36) 水道施設（水源施設を除く。）の維持管理に関する事
- (37) 水道施設の維持管理に必要な貯蔵品及び機具類の管理に関する事
- (38) 漏水修繕に関する事
- (39) 修繕費の概算及び精算に関する事
- (40) 撤去品及び不用品の売却又は再使用に関する事
- (41) 無線装置の維持管理に関する事
- (42) 水源施設の維持管理に関する事
- (43) 水圧の保全に関する事
- (44) 水質の保全及び検査に関する事
- (45) 薬品及び検査器具の管理に関する事
- (46) 県水、表流水及び地下水の受水、取水調整並びに報告に関する事
- (47) 危険物の取扱いに関する事
- (48) 浄水場勤務者の勤務表作成に関する事
- (49) 前各号に掲げるもののほか、水道事務に関する事

9. 水道料金変遷表

| 施行年月日                             | 用 途 区 分（1 か月）                                                   |                                                |                        |                                                                  |                                                 |       |                                               |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|------------------------|------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-------|-----------------------------------------------|
| 昭和 7 年<br>7 月 21 日                | 家事用<br>基本水量 最低料金 超過料金<br>11㎡迄 90銭 11銭7厘                         |                                                |                        | 官公署・学校・社寺・病院・会社<br>工場・その他営業用<br>基本水量 最低料金 超過料金<br>13㎡迄 1円20銭 12銭 |                                                 |       | 湯屋営業用<br>基本水量 最低料金 超過料金<br>130㎡迄 12円 10銭5厘    |
| 昭和20年<br>4 月 1 日                  | 家事用<br>11㎡迄                                                     | 1円20銭                                          | 15銭                    | 同上<br>13㎡迄                                                       | 1円60銭                                           | 15銭   | 湯屋営業用<br>130㎡迄 16円 15銭                        |
| 昭和21年<br>4 月 1 日                  | 家事用<br>11㎡迄                                                     | 5円                                             | 50銭                    | 同上<br>13㎡迄                                                       | 8円                                              | 50銭   | 湯屋営業用<br>130㎡迄 63円 50銭                        |
| 昭和22年<br>4 月 1 日                  | 家事用<br>8 ㎡迄<br>家事用<br>3人迄                                       | 計量栓<br>10円<br>定額栓<br>10円                       | 1円<br>3人を越え1人<br>1円    | 同上<br>15㎡迄                                                       | 20円                                             | 1円    | 湯屋営業用<br>130㎡迄 130円 1円                        |
| 昭和22年<br>9 月 1 日                  | 家事用<br>8 ㎡迄<br>家事用<br>4人迄                                       | 計量栓<br>20円<br>定額栓<br>20円                       | 2円<br>4人を越え1人<br>3円    | 同上<br>15㎡迄                                                       | 40円                                             | 2円    | 湯屋営業用<br>130㎡迄 300円 2円                        |
| 昭和23年<br>4 月 1 日                  | 家事用<br>10㎡迄<br>家事用<br>5人迄                                       | 計量栓<br>35円<br>定額栓<br>35円                       | 4円<br>5人を越え1人<br>4円    | 官公署・学校・病院用<br>20㎡迄                                               | 80円                                             | 4円    | 湯屋営業用<br>100㎡迄 350円 4円                        |
| 昭和23年<br>10月 1 日                  | 家事用<br>10㎡迄<br>家事用<br>5人迄                                       | 計量栓<br>47円<br>定額栓<br>50円                       | 5円50銭<br>5人を越え1人<br>5円 | 官公署・学校・病院用<br>15㎡迄                                               | 90円                                             | 5円50銭 | 湯屋営業用<br>100㎡迄 350円 4円                        |
| 昭和24年<br>7 月 1 日                  | 家事用<br>10㎡迄<br>家事用<br>5人迄                                       | 計量栓<br>56円<br>定額栓<br>60円                       | 6円50銭<br>5人を越え1人<br>6円 | 官公署・学校・病院用<br>15㎡迄                                               | 90円                                             | 5円50銭 | 湯屋営業用<br>100㎡迄 400円 4円50銭                     |
| 昭和26年<br>4 月 1 日                  | 家事用<br>10㎡迄<br>家事用<br>5人迄                                       | 計量栓<br>70円<br>定額栓<br>75円                       | 8円<br>5人を越え1人<br>8円    | 官公署・学校・病院用<br>15㎡迄                                               | 110円                                            | 8円    | 湯屋営業用<br>100㎡迄 450円 7円                        |
| 昭和28年<br>4 月 1 日                  | 家事用<br>10㎡迄<br>家事用<br>5人迄                                       | 計量制<br>85円<br>定額制<br>100円                      | 9円<br>5人を越え1人<br>10円   | 官公用<br>15㎡迄                                                      | 130円                                            | 9円    | 湯屋用<br>100㎡迄 500円 8円                          |
| 市制発足<br>昭和29年<br>10月 1 日          | 家事用<br>10㎡迄<br>家事用<br>5人迄                                       | 計量制<br>120円<br>定額制<br>130円                     | 15円<br>5人を越え1人<br>15円  | 官公署・学校用<br>15㎡迄                                                  | 200円                                            | 15円   | 湯屋営業用<br>100㎡迄 600円 15円                       |
| 昭和36年<br>6 月 1 日                  | 家事用<br>8 ㎡迄<br>家事用<br>5人迄                                       | 計量制<br>200円<br>定額制<br>260円                     | 25円<br>5人を越え1人<br>25円  | 官公用<br>15㎡迄                                                      | 400円                                            | 25円   | 湯屋営業用<br>100㎡迄 1,200円 25円                     |
| 昭和47年<br>4 月 1 日                  | 家事用<br>10㎡迄<br>家事用<br>5人迄                                       | 計量栓<br>250円<br>定額栓<br>300円                     | 25円<br>5人を越え1人<br>25円  | 官公署・学校用<br>15㎡迄                                                  | 300円                                            | 30円   | 湯屋営業用<br>100㎡迄 1,300円 30円                     |
| 昭和50年<br>11月 1 日                  | 家事用<br>10㎡迄<br>11-20<br>21-<br>31-                              | 350円（基本料金）<br>1㎡当たり 45円<br>75円                 |                        | 業務用<br>10㎡迄<br>11-20<br>21-<br>31-                               | 500円（基本料金）<br>1㎡当たり 85円<br>105円                 |       | 湯屋営業用<br>100㎡迄 1,900円 50円                     |
| 昭和55年<br>4 月 1 日                  | 家事用<br>10㎡迄<br>11-20<br>21-30<br>31-                            | 485円（基本料金）<br>1㎡当たり 60円<br>105円<br>120円        |                        | 業務用<br>10㎡迄<br>11-20<br>21-30<br>31-                             | 695円（基本料金）<br>1㎡当たり 115円<br>145円<br>165円        |       | 湯屋営業用<br>100㎡迄 2,760円 75円                     |
| 昭和60年<br>5 月 1 日                  | 家事用<br>10㎡迄<br>11-20<br>21-30<br>31-                            | 555円（基本料金）<br>1㎡当たり 70円<br>120円<br>140円        |                        | 業務用<br>10㎡迄<br>11-20<br>21-30<br>31-                             | 800円（基本料金）<br>1㎡当たり 130円<br>165円<br>190円        |       | 湯屋営業用<br>100㎡迄 2,760円 75円                     |
| 平成 4 年<br>4 月 1 日                 | 消費税転嫁<br>上記料金表により算出した額に100分の103を乗じて算出（円未満は切捨て）                  |                                                |                        |                                                                  |                                                 |       |                                               |
| 平成 9 年<br>4 月 1 日                 | 消費税率が 5 % に改定、娯楽観賞用を廃止<br>上記料金表により算出した額に100分の105を乗じて算出（円未満は切捨て） |                                                |                        |                                                                  |                                                 |       |                                               |
| 平成10年<br>10月 1 日<br>以降請求分<br>より適用 | 家事用<br>10㎡迄<br>11-20<br>21-30<br>31-                            | 635円（基本料金）<br>1㎡当たり 71円<br>121円<br>141円        |                        | 業務用<br>10㎡迄<br>11-20<br>21-30<br>31-                             | 880円（基本料金）<br>1㎡当たり 131円<br>166円<br>191円        |       | 湯屋営業用<br>100㎡迄 2,840円（基本料金）<br>101- 1㎡当たり 76円 |
| 平成19年<br>4 月 1 日                  | 家事用<br>5㎡迄<br>6-10<br>11-20<br>21-30<br>31-                     | 455円（基本料金）<br>1㎡当たり 36円<br>71円<br>121円<br>141円 |                        | 業務用<br>5㎡迄<br>6-10<br>11-20<br>21-30<br>31-                      | 575円（基本料金）<br>1㎡当たり 61円<br>131円<br>166円<br>191円 |       | 湯屋営業用<br>100㎡迄 2,840円（基本料金）<br>101- 1㎡当たり 76円 |
| 平成26年<br>4 月 1 日                  | 消費税率が 8 % に改定<br>上記料金表により算出した額に100分の108を乗じて算出（円未満は切捨て）          |                                                |                        |                                                                  |                                                 |       |                                               |
| 令和元年<br>10月 1 日                   | 消費税率が10%に改定<br>上記料金表により算出した額に100分の110を乗じて算出（円未満は切捨て）            |                                                |                        |                                                                  |                                                 |       |                                               |

| 用 途 区 分（1 か月）                                                    |        |      |                                                      |      |        |                                 |      |     |                                         |
|------------------------------------------------------------------|--------|------|------------------------------------------------------|------|--------|---------------------------------|------|-----|-----------------------------------------|
| 噴水・滝・池・園・遊泳場<br>その他娯楽用及び一時用<br>基本水量 最低料金 超過料金<br>20㎡迄 7 円50銭 40銭 |        |      | 私設共用栓<br>基本水量 最低料金 超過料金<br>1 戸につき 33銭 10銭5 厘<br>6 ㎡迄 |      |        |                                 |      |     |                                         |
| 同上<br>20㎡迄                                                       | 10円    | 50銭  | 私設共用栓<br>1 戸につき<br>6 ㎡迄                              | 50銭  | 15銭    |                                 |      |     |                                         |
| 同上<br>20㎡迄                                                       | 50円    | 2 円  | 私設共用栓<br>1 戸につき<br>6 ㎡迄                              | 2 円  | 50銭    |                                 |      |     |                                         |
| 同上<br>20㎡迄                                                       | 100円   | 4 円  | 私設共用栓<br>1 戸につき<br>6 ㎡迄                              | 6 円  | 1 円    |                                 |      |     |                                         |
| 同上<br>20㎡迄                                                       | 200円   | 8 円  | 私設共用栓<br>1 戸につき<br>6 ㎡迄                              | 12円  | 2 円    |                                 |      |     |                                         |
| 噴水・滝・池・園・<br>娯楽用その他一時用<br>20㎡迄                                   | 400円   | 16円  | 私設共用栓<br>1 戸につき<br>10㎡迄                              | 35円  | 4 円    | 特殊営業用<br>基本水量 最低料金 超過料金<br>20㎡迄 | 120円 | 4 円 | 工業用<br>基本水量 最低料金 超過料金<br>200㎡迄 800円 4 円 |
| 噴水・滝・池・園・<br>娯楽用その他一時用<br>10㎡迄                                   | 500円   | 60円  | 私設共用栓<br>1 戸につき<br>10㎡迄                              | 47円  | 5 円50銭 | 営業用<br>15㎡迄                     | 120円 | 6 円 | 工業用<br>50㎡迄 250円 6 円                    |
| 噴水・滝・池・園・<br>娯楽用その他一時用<br>10㎡迄                                   | 600円   | 70円  | 私設共用栓<br>1 戸につき<br>10㎡迄                              | 45円  | 5 円    | 営業用<br>15㎡迄                     | 140円 | 7 円 | 工業用<br>50㎡迄 300円 7 円                    |
| 噴水・滝・池・園・<br>娯楽用その他一時用<br>10㎡迄                                   | 700円   | 80円  | 私設共用栓<br>1 戸につき<br>10㎡迄                              | 60円  | 7 円    | 営業用<br>15㎡迄                     | 180円 | 10円 | 工業用<br>50㎡迄 350円 8 円                    |
| 娯楽用<br>10㎡迄                                                      | 800円   | 90円  |                                                      |      |        | 営業用<br>15㎡迄                     | 200円 | 11円 | 工業用<br>50㎡迄 380円 9 円                    |
| 娯楽用<br>10㎡迄                                                      | 1,000円 | 100円 |                                                      |      |        | 営業用<br>15㎡迄                     | 220円 | 18円 | 工業用<br>50㎡迄 500円 15円                    |
| 娯楽用<br>10㎡迄                                                      | 2,000円 | 170円 |                                                      |      |        | 営業用<br>15㎡迄                     | 460円 | 30円 | 工業用<br>50㎡迄 1,000円 25円                  |
| 娯楽用<br>10㎡迄                                                      | 2,300円 | 230円 | 臨時用<br>10㎡迄                                          | 500円 | 50円    | 営業用<br>10㎡迄                     | 350円 | 35円 | 工業用<br>40㎡迄 1,000円 30円                  |
| 娯楽観賞用<br>10㎡迄                                                    | 5,800円 | 580円 |                                                      |      |        |                                 |      |     |                                         |
| 娯楽観賞用<br>10㎡迄                                                    | 8,420円 | 845円 |                                                      |      |        |                                 |      |     |                                         |
| 娯楽観賞用<br>10㎡迄                                                    | 8,420円 | 845円 |                                                      |      |        |                                 |      |     |                                         |
| ※メーター使用料金と給水料金を統合し、基本料金改定<br>超過料金改定                              |        |      |                                                      |      |        |                                 |      |     |                                         |
| ※少量水使用者に対する水道料金の減額                                               |        |      |                                                      |      |        |                                 |      |     |                                         |
|                                                                  |        |      |                                                      |      |        |                                 |      |     |                                         |
|                                                                  |        |      |                                                      |      |        |                                 |      |     |                                         |

## 犬山市都市整備部水道課

〒484-8501

愛知県犬山市大字犬山字東畑3 6

電 話     0 5 6 8 - 6 2 - 9 3 0 0  
F A X     0 5 6 8 - 6 2 - 8 5 7 9